

**Činnost zdravotnických zařízení
ve vybraných oborech
léčebně preventivní péče
2003**

Z D R A V O T N I C K Á S T A T I S T I K A

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

Činnost zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1994.

Podkladem pro zpracování publikace jsou roční výkazy o činnosti zdravotnických zařízení. Publikace obsahuje informace o činnosti a personálním obsazení zdravotnických zařízení léčebně preventivní péče a údaje o činnosti a personálním obsazení hygienických stanic a zdravotních ústavů. Zpracování údajů je členěno podle území.

Activity of health establishments in selected branches of curative and preventive care

Publications are available with data since 1994.

The publication is based on processed data from annual reports on activity returned by health establishments. Contains information on activity and personnel capacity of health establishments of curative and preventive care and on activity and personnel capacity of hygienic stations public health institutes. Data are processed and presented by regions.

© ÚZIS ČR, 2004

© Translation IHIS CR

ISSN 1211-2585

ISBN 80-7280-381-6

Obsah

Úvod	5
Počet ošetření (vyšetření) v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče	6
Činnost oboru gastroenterologie	14
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie	21
Činnost oboru tuberkulózy a respiračních nemocí (TRN)	30
Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)	41
Činnost oboru dětského a dorostového	54
Činnost oboru gynekologie	72
Činnost ambulantních chirurgických oborů	81
Činnost oboru očního	89
Činnost oboru dermatovenerologie	93
Činnost oboru radiační onkologie a klinické onkologie	102
Činnost oboru tělovýchovného lékařství	107
Činnost praktických lékařů pro dospělé	111
Činnost logopedických pracovišť	118
Činnost hemodialyzačních středisek	124
Domácí zdravotní péče	130
Činnost oboru transfúzní služba	139
Činnost oborů soudního lékařství a patologie	147
Činnost oboru rehabilitace a fyzikální medicíny	151
Činnost kojeneckých ústavů, dětských domovů	157
Zařízení hygienické služby a jejich činnost	163
Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení	169
Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad	178
Značky v tabulkách	189

Contents

Introduction.....	5
Number of examinations in branches of out-patient care	6
Activity of branch of gastroenterology.....	14
Activity of branch of allergology and clinical immunology	21
Activity of branch of tuberculosis and diseases of the respiratory system	30
Activity of branch of psychiatry and sexuology	41
Activity of branch of children and juveniles	54
Activity of branch of gyneaeology and women's divisions of hospitals	72
Activity of ambulatory surgery branches.....	81
Activity of branch of eye diseases	89
Activity of branch of dermatology.....	93
Activity of branch of clinical oncology	102
Activity of branch of physical training medicine	107
Activity of branch of general practitioners for adults	111
Activity of branch of logopaediology	118
Activity of dialysis units	124
Activity of branch of home care	130
Activity of branch blood transfusion service.....	139
Activity of branch forensic medicine and pathology	147
Activity of branch rehabilitation and physical medicine	151
Activity of institutes for infants and homes for children	157
Activity of establishments of hygienic service	163
Apparatus equipment of health establishments	169
List of selected terms used in publication and their English translation	178
Symbols in the tables	189

ÚVOD

Publikace „Činnost zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče“ vychází ze zpracovaných ročních statistických výkazů: o činnosti zdravotnických zařízení A (MZ) 1-01 (mají vlastní podobu pro každý obor), o evidenčním počtu zaměstnanců hygienických stanic a jejich činnosti H (MZ) 1-01 a o přístrojovém vybavení zdravotnického zařízení T (MZ) 1-01.

Výkaz je součástí Programu statistických zjišťování rezortu Ministerstva zdravotnictví, který byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR, částka 163 ze dne 19. listopadu 2002. Program byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

V publikaci jsou zahrnuty informace o činnosti, personálním obsazení zdravotnických zařízení a některé ukazatele o zdravotním stavu obyvatelstva ve vybraných oborech léčebně preventivní péče. Nejsou zde zahrnuty údaje z oboru diabetologie a lázeňské péče, neboť jim jsou věnovány samostatné publikace. Počty zaměstnanců jsou z důvodu vyšší vypovídací schopnosti vyjádřeny přepočtením podle úvazků a zahrnují i smluvní pracovníky. Zpracované údaje jsou členěny podle území, na kterém se nacházejí zdravotnická zařízení, tudíž neumožňují zohlednit přirozenou spádovost, svobodnou volbu lékaře či dostupnost zdravotnických služeb.

Údaje pro výpočty relací na obyvatelstvo byly získány z dostupných údajů ČSÚ. Pro obor gynekologie byly relace počítány na počet žen, pro obor dětské (včetně dorostového a novorozeneckého) na počet obyvatel ve věku 0 - 19 let, pro obor geriatric na počet obyvatel ve věku 65 let a více, u praktických lékařů pro dospělé na počet obyvatel ve věku 15 let a více. Relace počtu ošetření v oboru nemoci z povolání je vypočítána na průměrný počet nemocensky pojištěných osob. Všechny relace v krajích jsou pouze orientační, nevystihují skutečnou incidenci a prevalenci, promítne se v nich však existence specializovaných pracovišť, která k sobě stahují pacienty i z jiných regionů.

Od roku 2000 se údaje týkají zdravotnických zařízení všech rezortů (doprava, obrana, spravedlnost, vnitro, zdravotnictví), do roku 1999 se týkaly jen činnosti zdravotnických zařízení rezortu zdravotnictví.

Počet ošetření (vyšetření) v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče

V ambulantní péči (zahrnuje i ambulantní části lůžkových zařízení) pracovalo ke konci roku 2003 celkem 28 907,39 lékařů a 55 358,16 středních zdravotnických pracovníků (přepočtené počty), z toho v komplementu¹ pracovalo 2 933,14 lékařů a 14 980,05 SZP. Z celkového počtu ambulantních lékařů tvořili 50,2 % praktičtí lékaři (PL pro dospělé, pro děti a dorost, gynekologové a praktičtí zubní lékaři) a 49,8 % lékařů specialisté.

V průměru připadlo na 10 000 obyvatel 28,3 lékařů z ambulantní péče. Stejně jako v předchozích dvou letech připadlo v průměru na jeden úvazek ambulantního lékaře 1,9 středních zdravotnických pracovníků (včetně laborantů a rehabilitačních pracovníků).

Z celkového počtu ambulantních lékařů pracovala většina (74 % tj. 21 352,20) v samostatných ambulantních zařízeních (z toho 89 % lékařů pracovalo v samostatných privátních ordinacích) a 26 % (tj. 7 555,19) lékařů poskytovalo své služby v ambulantních částech nemocnic.

Celkem bylo v průběhu roku 2003 poskytnuto pacientům v ambulantní péči 154 407 728 ošetření - vyšetření. Stejně jako v loňském roce byl jeden obyvatel České republiky v průměru 15krát ošetřen ambulantním lékařem. Nejvíce ošetření na jednoho obyvatele bylo provedeno lékaři v Hl. m. Praha (19,3), nejméně pak podle očekávání ve Středočeském kraji (12,8), kterému poskytuje zázemí Hl. m. Praha. Počet ošetření za Hl. m. Praha a Středočeský kraj jako celek je 16, což odpovídá republikovému průměru. Na jednoho lékaře připadlo průměrně 5 341 poskytnutých ošetření - vyšetření za rok.

¹ Komplement – klinická farmakologie, klinická biochemie, radiodiagnostika, ortopedická protetika, transfúzní služba vč. krevních skladů, rehabilitace a fyzikální medicína, nukleární medicína, patologie, soudní lékařství, tkáňové stanice, ostatní odd. společných vyšetřovacích složek, epidemiologie a mikrobiologie pokud nejsou součástí hygienické služby.

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
	absolutně				
Interní	9 348 112	1 951 105	674 721	619 175	568 323
Gastroenterologie	1 009 379	163 882	84 809	59 060	64 825
Diabetologie	1 996 484	271 180	190 257	113 167	106 734
Geriatric	84 535	4 962	14	7 006	1 224
Infekční	331 399	56 708	12 141	22 599	17 077
Alergologie + imunologie	2 296 558	594 059	166 749	103 177	80 872
TBC a respiračních nemocí	2 022 131	301 383	210 662	86 373	150 157
Nervový	3 435 397	673 534	221 536	162 497	175 356
Psychiatrie + sexologie	2 450 106	624 201	162 297	129 933	131 987
Nemocí z povolání	225 618	71 993	6 685	11 713	15 840
Dětský, dorostový + novoroz.	15 531 172	1 680 221	1 671 207	1 048 812	793 692
Gynekologie	11 080 979	1 900 463	1 014 843	724 289	594 525
Chirurgie vč. cévní chir.	7 954 742	1 196 982	788 689	396 435	502 601
Neurochirurgie	100 620	17 983	208	4 752	8 552
Kardiochirurgie	54 622	30 453	-	7 008	2 885
Traumatologie	329 122	54 552	15 191	34 400	5 388
Plast. chir. + léčba popálenin	305 605	94 451	7 425	12 498	11 952
Ortopedie	3 786 724	587 965	339 646	224 506	274 412
Urologie	1 936 471	380 554	134 223	112 450	109 110
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	4 518 253	894 865	400 374	213 405	300 455
Oční	5 513 925	959 527	471 712	298 733	281 979
Stomatologie	21 201 176	2 954 083	1 822 676	1 328 341	1 296 765
Kožní	4 999 746	1 040 492	387 747	251 266	264 635
Radiační onkologie	1 326 811	357 978	69 779	71 011	44 408
Tělovýchovné lékařství	82 900	36 536	1 833	2 945	2 504
Lékařská genetika	124 534	38 645	2 867	5 793	12 700
Ordinace PL pro dospělé	50 632 069	5 250 517	5 450 385	3 380 937	2 765 363
LSPP pro: dospělé	1 129 947	117 254	90 652	101 985	82 709
děti a dorost	406 377	51 473	26 361	22 681	22 271
zubní pohotovost	192 214	36 810	5 341	8 760	12 440
Celkem	154 407 728	22 394 811	14 431 030	9 565 707	8 701 741

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
	absolutně				
Interní	187 989	560 788	271 519	413 530	369 366
Gastroenterologie	30 052	101 832	43 899	56 051	57 635
Diabetologie	56 062	165 395	73 351	102 815	88 129
Geriatric	-	6 856	-	6 265	20 324
Infekční	2 656	17 631	5 714	20 582	10 712
Alergologie + imunologie	37 272	192 052	85 852	146 760	56 226
TBC a respiračních nemocí	59 014	183 171	66 378	80 252	92 873
Nervový	84 204	239 344	88 767	140 628	133 358
Psychiatrie + sexologie	54 448	155 684	78 371	127 485	101 824
Nemocí z povolání	-	2 069	2 121	21 149	10 565
Dětský, dorostový + novoroz.	457 987	1 334 257	645 176	792 153	750 544
Gynekologie	281 017	891 860	472 923	561 451	473 263
Chirurgie vč. cévní chir.	299 810	665 926	320 157	503 080	379 045
Neurochirurgie	-	7 447	4 401	8 882	4 982
Kardiochirurgie	-	-	-	4 504	-
Traumatologie	-	30 358	18 724	-	28 110
Plast. chir. + léčba popálenin	1 617	2 504	18 707	21 425	2 135
Ortopedie	115 518	265 006	132 976	194 670	170 703
Urologie	45 056	117 244	64 907	100 153	94 283
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	86 486	310 710	150 050	203 361	194 382
Oční	169 838	381 554	159 851	332 969	242 356
Stomatologie	567 458	1 567 118	851 059	1 134 970	1 018 950
Kožní	123 663	347 656	171 246	206 223	201 793
Radiační onkologie	27 558	45 070	54 524	73 237	42 805
Tělovýchovné lékařství	313	673	2 192	1 791	1 245
Lékařská genetika	1 876	4 738	2 120	8 359	3 045
Ordinace PL pro dospělé	1 385 348	3 994 986	2 108 861	2 970 304	2 584 794
LSPP pro: dospělé	28 708	88 311	42 295	72 351	75 460
děti a dorost	7 382	53 576	14 508	29 035	22 208
zubní pohotovost	5 020	6 800	8 220	16 449	2 873
Celkem	4 116 352	11 740 616	5 958 869	8 350 884	7 233 988

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
	absolutně				
Interní	340 895	1 214 445	623 429	449 764	1 103 063
Gastroenterologie	35 658	123 204	45 625	39 511	103 336
Diabetologie	90 569	179 680	129 843	150 674	278 628
Geriatric	-	13 378	3 671	17 420	3 415
Infekční	14 326	100 529	9 487	5 852	35 385
Alergologie + imunologie	108 896	305 638	129 410	82 974	206 621
TBC a respiračních nemocí	92 748	196 976	101 028	114 936	286 180
Nervový	159 744	438 824	259 777	165 423	492 405
Psychiatrie + sexologie	88 167	279 986	178 682	81 189	255 852
Nemocí z povolání	-	14 501	11 780	4 999	52 203
Dětský, dorostový + novoroz.	776 306	1 762 757	995 401	846 669	1 975 990
Gynekologie	429 620	1 176 067	713 672	576 800	1 270 186
Chirurgie vč. cévní chir.	344 227	896 084	404 591	335 397	921 718
Neurochirurgie	-	22 158	5 474	1 012	14 769
Kardiochirurgie	-	-	3 173	-	6 599
Traumatologie	-	-	52 733	44 065	45 601
Plast. chir. + léčba popálenin	-	51 423	18 924	13 903	48 641
Ortopedie	190 582	410 713	240 697	186 385	452 945
Urologie	78 685	238 168	117 919	104 450	239 269
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	177 469	555 312	301 669	217 599	512 116
Oční	258 998	569 597	373 951	304 527	708 333
Stomatologie	1 078 226	2 412 770	1 403 232	1 232 165	2 533 363
Kožní	204 070	540 618	360 958	272 994	626 385
Radiační onkologie	59 455	200 952	94 560	80 294	105 180
Tělovýchovné lékařství	6 992	17 833	5 814	1 501	728
Lékařská genetika	-	18 628	9 056	5 756	10 951
Ordinace PL pro dospělé	2 466 334	5 952 991	3 259 150	3 230 733	5 831 366
LSPP pro: dospělé	49 128	144 061	57 647	63 710	115 676
děti a dorost	10 895	28 036	23 193	28 129	66 629
zubní pohotovost	10 644	23 467	14 027	5 942	35 421
Celkem	7 072 634	17 888 796	9 948 573	8 664 773	18 338 954

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
	na 1 obyvatele				
Interní	0,916	1,679	0,596	0,991	1,035
Gastroenterologie	0,099	0,141	0,075	0,095	0,118
Diabetologie	0,196	0,233	0,168	0,181	0,194
Geriatric	0,060	0,027	0,000	0,081	0,015
Infekční	0,032	0,049	0,011	0,036	0,031
Alergologie + imunologie	0,225	0,511	0,147	0,165	0,147
TBC a respiračních nemocí	0,198	0,259	0,186	0,138	0,273
Nervový	0,337	0,580	0,196	0,260	0,319
Psychiatrie + sexologie	0,240	0,537	0,143	0,208	0,240
Nemocí z povolání	0,051	0,083	0,015	0,046	0,069
Dětský, dorostový + novoroz.	6,948	7,834	6,807	7,504	6,769
Gynekologie	2,117	3,120	1,757	2,277	2,121
Chirurgie vč. cévní chir.	0,780	1,030	0,697	0,634	0,915
Neurochirurgie	0,010	0,015	0,000	0,008	0,016
Kardiochirurgie	0,005	0,026	-	0,011	0,005
Traumatologie	0,032	0,047	0,013	0,055	0,010
Plast. chir. + léčba popálenin	0,030	0,081	0,007	0,020	0,022
Ortopedie	0,371	0,506	0,300	0,359	0,500
Urologie	0,190	0,328	0,119	0,180	0,199
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,443	0,770	0,354	0,341	0,547
Oční	0,540	0,826	0,417	0,478	0,513
Stomatologie	2,078	2,543	1,611	2,125	2,361
Kožní	0,490	0,896	0,343	0,402	0,482
Radiační onkologie	0,130	0,308	0,062	0,114	0,081
Tělovýchovné lékařství	x	x	x	x	x
Lékařská genetika	0,012	0,033	0,003	0,009	0,023
Ordinace PL pro dospělé	5,867	5,183	5,694	6,421	5,925
LSPP pro: dospělé	0,131	0,116	0,095	0,194	0,177
děti a dorost	0,182	0,240	0,107	0,162	0,190
zubní pohotovost	0,019	0,032	0,005	0,014	0,023
Celkem	15,136	19,275	12,755	15,306	15,841

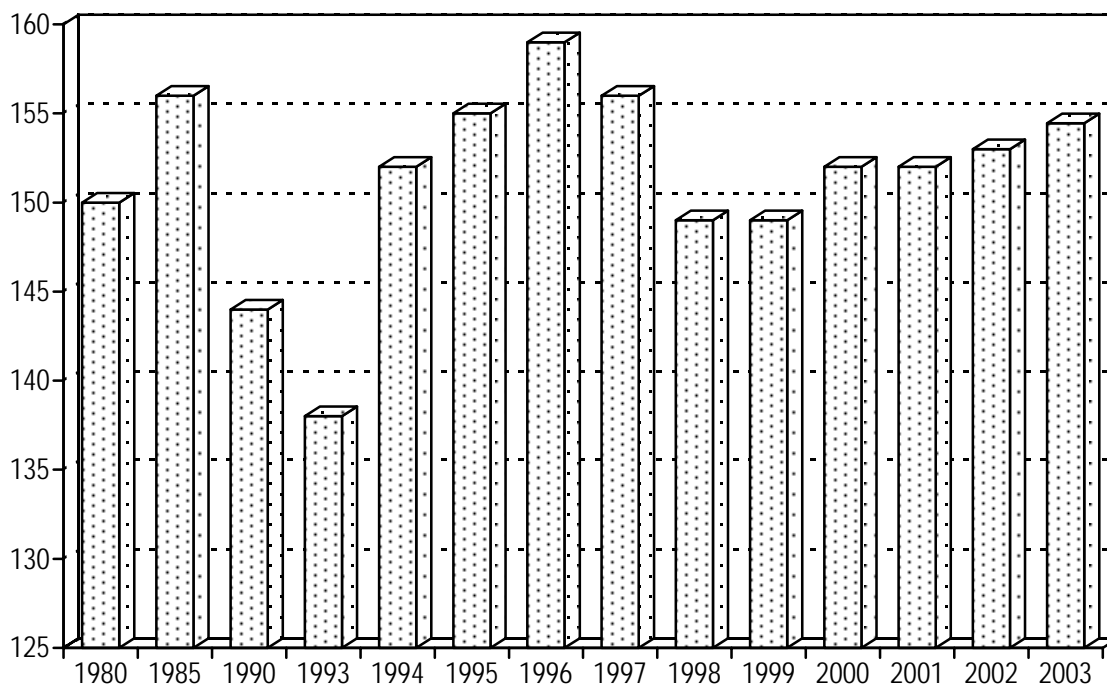
Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
	na 1 obyvatele				
Interní	0,618	0,684	0,636	0,755	0,729
Gastroenterologie	0,099	0,124	0,103	0,102	0,114
Diabetologie	0,184	0,202	0,172	0,188	0,174
Geriatric	-	0,068	-	0,078	0,283
Infekční	0,009	0,022	0,013	0,038	0,021
Alergologie + imunologie	0,123	0,234	0,201	0,268	0,111
TBC a respiračních nemocí	0,194	0,223	0,155	0,147	0,183
Nervový	0,277	0,292	0,208	0,257	0,263
Psychiatrie + sexologie	0,179	0,190	0,183	0,233	0,201
Nemocí z povolání	-	0,007	0,013	0,093	0,051
Dětský, dorostový + novoroz.	6,559	7,081	6,654	6,566	6,542
Gynekologie	1,810	2,132	2,156	1,997	1,832
Chirurgie vč. cévní chir.	0,986	0,812	0,750	0,918	0,749
Neurochirurgie	-	0,009	0,010	0,016	0,010
Kardiochirurgie	-	-	-	0,008	-
Traumatologie	-	0,037	0,044	-	0,056
Plast. chir. + léčba popálenin	0,005	0,003	0,044	0,039	0,004
Ortopedie	0,380	0,323	0,311	0,355	0,337
Urologie	0,148	0,143	0,152	0,183	0,186
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,284	0,379	0,351	0,371	0,384
Oční	0,559	0,465	0,374	0,608	0,479
Stomatologie	1,866	1,911	1,993	2,072	2,012
Kožní	0,407	0,424	0,401	0,377	0,398
Radiační onkologie	0,091	0,055	0,128	0,134	0,085
Tělovýchovné lékařství	x	x	x	x	x
Lékařská genetika	0,006	0,006	0,005	0,015	0,006
Ordinace PL pro dospělé	5,432	5,820	5,886	6,424	6,080
LSPP pro: dospělé	0,113	0,129	0,118	0,156	0,177
děti a dorost	0,106	0,284	0,150	0,241	0,194
zubní pohotovost	0,017	0,008	0,019	0,030	0,006
Celkem	13,537	14,320	13,952	15,247	14,285

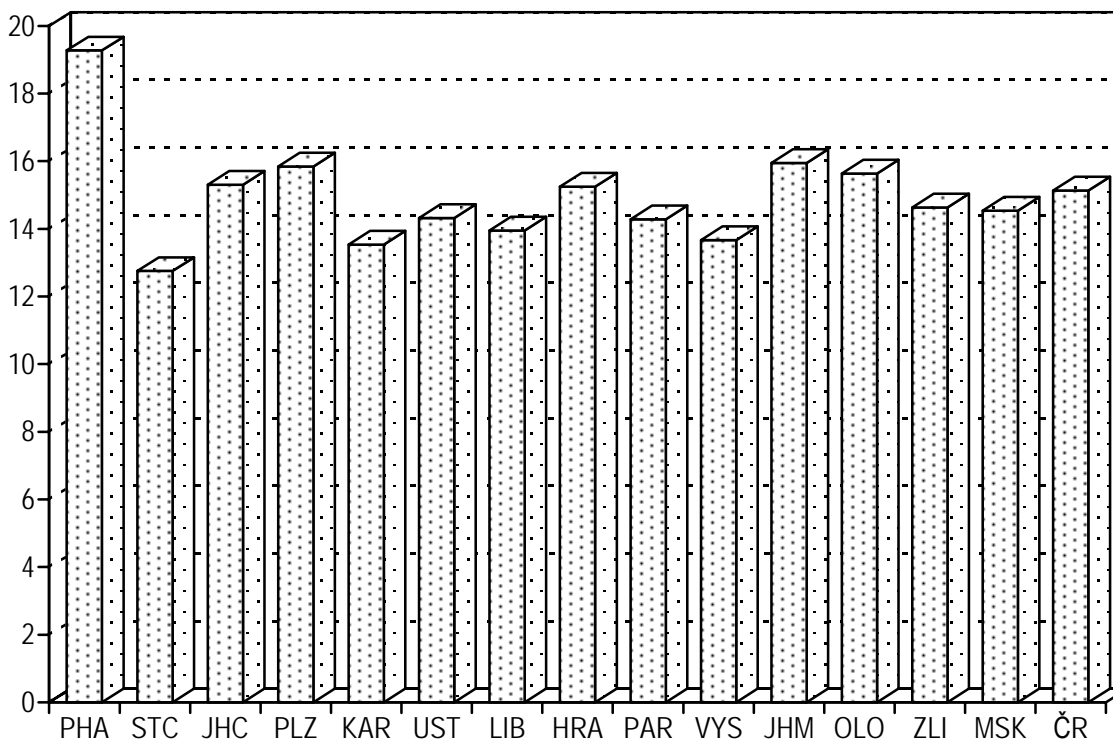
Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření (vyšetření)				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
	na 1 obyvatele				
Interní	0,659	1,083	0,980	0,759	0,875
Gastroenterologie	0,069	0,110	0,072	0,067	0,082
Diabetologie	0,175	0,160	0,204	0,254	0,221
Geriatric	-	0,082	0,042	0,210	0,021
Infekční	0,028	0,090	0,015	0,010	0,028
Alergologie + imunologie	0,210	0,272	0,203	0,140	0,164
TBC a respiračních nemocí	0,179	0,176	0,159	0,194	0,227
Nervový	0,309	0,391	0,408	0,279	0,390
Psychiatrie + sexologie	0,170	0,250	0,281	0,137	0,203
Nemocí z povolání	-	0,029	0,052	0,021	0,110
Dětský, dorostový + novoroz.	6,461	7,239	7,026	6,391	6,813
Gynekologie	1,641	2,035	2,184	1,898	1,968
Chirurgie vč. cévní chir.	0,665	0,799	0,636	0,566	0,731
Neurochirurgie	-	0,020	0,009	0,002	0,012
Kardiochirurgie	-	-	0,005	-	0,005
Traumatologie	-	-	0,083	0,074	0,036
Plast. chir. + léčba popálenin	-	0,046	0,030	0,023	0,039
Ortopedie	0,368	0,366	0,378	0,315	0,359
Urologie	0,152	0,212	0,185	0,176	0,190
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,343	0,495	0,474	0,367	0,406
Oční	0,500	0,508	0,588	0,514	0,562
Stomatologie	2,083	2,151	2,206	2,080	2,009
Kožní	0,394	0,482	0,567	0,461	0,497
Radiační onkologie	0,115	0,179	0,149	0,136	0,083
Tělovýchovné lékařství	x	x	x	x	x
Lékařská genetika	-	0,017	0,014	0,010	0,009
Ordinace PL pro dospělé	5,695	6,256	6,072	6,460	5,511
LSPP pro: dospělé	0,113	0,151	0,107	0,127	0,109
děti a dorost	0,091	0,115	0,164	0,212	0,230
zubní pohotovost	0,021	0,021	0,022	0,010	0,028
Celkem	13,665	15,948	15,637	14,629	14,541

**Ambulantní ošetření (vyšetření) v ČR v letech 1980-2003
(v miliónech)**



**Počet ambulantních ošetření (vyšetření)
na 1 obyvatele v roce 2003**



Činnost oboru gastroenterologie

Následující údaje o činnosti oboru gastroenterologie se týkají 252 samostatných pracovišť, proti roku 2002 bylo zahrnuto do šetření o 5 % pracovišť více. Zvýšení počtu pracovišť souvisí s vyčleněním těchto pracovišť z interních oddělení. Se zvýšením počtu zpravodajských jednotek došlo také logicky ke zvýšení úvazků pracovníků, počtu ošetření a také zvýšení počtu pacientů. Na pracovištích gastroenterologie pracovalo celkem 256,27 lékařů a 395,91 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků).

V průběhu roku bylo provedeno celkem 1 009 379 ambulantních ošetření – vyšetření, což představuje nárůst o 88 400 ošetření proti roku 2002 (9 %). Na 10 000 obyvatel připadalo 989,4 vyšetření. Stejně jako v předchozích letech vykazovalo nejvyšší počet vyšetření na 10 000 obyvatel Hl. m. Praha (1 411 ošetření) a kraj Ústecký (1 242 ošetření). V průměru na jednoho léčeného pacienta připadalo 2,3 ošetření - vyšetření ročně, stejně jak v roce 2002. Pouze kraj Plzeňský a Pardubický vykazoval 3 ošetření na jednoho pacienta. Počet provedených ošetření - vyšetření jedním lékařem byl v roce 2003 obdobný jako v roce předchozím. V průměru na 1 lékaře připadalo 3 939 vyšetření ročně, v krajích se hodnoty pohybují od 3 020 v Karlovarském do 7 202 v Jihočeském (viz tabulka).

V roce 2003 se na ambulantních pracovištích gastroenterologie léčilo 446 222 pacientů, oproti roku 2002 byl zaznamenán nárůst o 30 433 pacientů (7 %). Jeden lékař poskytl v průměru péči 1 741 osobám. V přepočtu na 10 000 obyvatel činil republikový průměr 437 léčených pacientů (v roce 2002 to bylo 408). Z hlediska regionálního srovnání bylo nejvíce léčených pacientů na stejný počet obyvatel v Hl. m. Praze (640) a v Ústeckém kraji (635).

Z celkového počtu léčených pacientů (446 222) bylo 22 % dispenzarizováno pro následující diagnózy: Crohnova nemoc, ulcerózní kolitida, chronická pankreatitida, fibróza a cirhóza jater, refluxní choroba jícnu a choledocholithiasis. U všech vyjmenovaných nemocí se největší podíl nemocných (70 až 80 %) trvale vyskytuje ve věkové skupině 20 až 64 let. Každý pacient je započítán tolikrát, pro kolik diagnóz byl sledován. Je však nutné poznamenat, že se nejedná o úplný výčet pacientů s těmito diagnózami, neboť zde nejsou zahrnuti pacienti léčící se v nemocnicích.

Crohnova nemoc – s touto diagnózou bylo dispenzarizováno celkem 8 713 osob. V přepočtu na 10 000 obyvatel republikový průměr činil 8,5 pacientů, zatímco v roce 2002 to bylo 7,6. Nejvyšší a nejnižší hodnoty vykázal opět jako v minulých letech kraj Královéhradecký (15,8 případů) a kraj Vysočina (3,2 případů) na stejný přepočet.

S diagnózou **ulcerózní kolitida** bylo sledováno celkem 14 156 osob. Nejvyšší a nejnižší dispenzarizace na 10 000 obyvatel byla stejně jako v roce 2002 v Hl. m. Praze (21,4) a na Vysočině (8,2 případů). V roce 2003 republikový průměr činil 13,9 případů na 10 000 obyvatel, v roce 2002 to bylo 12,8 případů.

Pro onemocnění **chronickou pankreatitidou** bylo dispenzarizováno celkem 10 853 osob. V přepočtu na 10 000 obyvatel republikový průměr činil 10,6 případů, podobně jak v roce 2002. V krajích se hodnoty pohybovaly od 16,8 případů v Hl. m. Praze do 3,1 v kraji Vysočina. V porovnání s předchozím rokem nedošlo k významným změnám.

Fibróza a cirhóza jater - celkem pro tuto nemoc bylo dispenzarizováno 13 159 osob. V přepočtu na 10 000 obyvatel republikový průměr činil 12,9 případů (v roce 2002 to bylo 11,2 případů). Dispenzarizace fibrózy a cirhózy jater na 10 000 obyvatel byla nejvyšší ve třech krajích: Středočeském, Plzeňském a Ústeckém (19,6 případů).

Nejčastějším důvodem dispenzarizace byla v celorepublikovém měřítku **refluxní choroba jícnu** (42,7 případů na 10 000 obyvatel). Celkový počet dispenzarizovaných osob dosáhl hodnoty 43 597 osob. Nejvyšší a nejnižší dispenzarizaci na 10 000 obyvatel vykázaly opět jako v roce 2002 kraje: Královéhradecký (77,2 případů) a Vysočina (15,3 případů).

Cholelithiasis – celkem bylo pro tuto diagnózu dispenzarizováno 8 319 osob. Nejvyšší a nejnižší výskyt této diagnózy na 10 000 obyvatel vykázaly kraje: Hl. město Praha (15,6 případů) a kraj Zlínský (0,5 případů). Republikový průměr na 10 000 obyvatel byl podobný jako v roce 2002 (8,2 případů).

V přístrojovém vybavení ambulantních oddělení (pracovišť) gastroenterologie rovněž nedošlo ve srovnání s minulými roky k větším změnám, na jedno oddělení (pracoviště) gastroenterologie připadlo v průměru 2,3 gastroduodenoskopů, 1,8 koloskopů a 1,1 rektoskopů. Přes 40 % gastroduodenoskopů bylo starších 8 let. V roce 2003 celkový počet koloskopů v ČR vzrostl o 53 přístroje (13 %). U gastroduodenoskopů činil nárůst 33 přístroje (6 %) a rektoskopů bylo o 16 více (6 %) než v roce 2002.

Počet ošetření (vyšetření) v oboru gastroenterologie

Území, kraj	Lékaři (přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření - vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	43,21	74 315	639,6	163 882	2,2	1410,5	3 792,7
Středočeský	27,16	44 283	391,4	84 809	1,9	749,6	3 122,6
Jihočeský	8,20	23 336	373,4	59 060	2,5	945,0	7 202,4
Plzeňský	18,41	21 923	399,1	64 825	3,0	1180,1	3 521,2
Karlovarský	9,95	13 793	453,6	30 052	2,2	988,3	3 020,3
Ústecký	23,33	52 038	634,7	101 832	2,0	1242,1	4 364,9
Liberecký	11,31	23 668	554,2	43 899	1,9	1027,8	3 881,4
Královéhradecký	12,94	27 438	500,9	56 051	2,0	1023,4	4 331,6
Pardubický	11,58	19 160	378,4	57 635	3,0	1138,2	4 977,1
Vysočina	8,10	18 617	359,7	35 658	1,9	688,9	4 402,2
Jihomoravský	28,04	47 083	419,8	123 204	2,6	1098,4	4 393,9
Olomoucký	13,60	20 240	318,1	45 625	2,3	717,1	3 354,8
Zlínský	11,40	21 104	356,3	39 511	1,9	667,1	3 465,9
Moravskoslezský	29,04	39 224	311,0	103 336	2,6	819,3	3 558,4
ČR	256,27	446 222	437,4	1 009 379	2,3	989,4	3 938,7

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více
	Crohnova nemoc				ulcerózní kolitida			
Hl. m. Praha	1 156	205	843	108	2 487	241	1 919	327
Středočeský	733	69	542	122	1 827	51	1 514	262
Jihočeský	366	18	326	22	687	13	594	80
Plzeňský	428	26	345	57	793	79	626	88
Karlovarský	330	44	249	37	567	43	478	46
Ústecký	1 029	63	819	147	1 014	40	775	199
Liberecký	344	16	294	34	568	19	455	94
Královéhradecký	865	59	721	85	935	54	735	146
Pardubický	586	21	519	46	442	17	350	75
Vysočina	168	15	141	12	422	6	355	61
Jihomoravský	1 124	111	933	80	1 547	98	1 224	225
Olomoucký	416	21	337	58	628	13	503	112
Zlínský	326	37	249	40	653	51	464	138
Moravskoslezský	842	67	714	61	1 586	43	1 366	177
ČR	8 713	772	7 032	909	14 156	768	11 358	2 030
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	9,9	9,6	11,1	5,8	21,4	11,2	25,2	17,7
Středočeský	6,5	2,8	7,5	7,6	16,1	2,1	20,9	16,3
Jihočeský	5,9	1,3	8,2	2,6	11,0	0,9	14,9	9,3
Plzeňský	7,8	2,2	9,8	7,2	14,4	6,7	17,7	11,1
Karlovarský	10,9	6,3	12,6	9,9	18,6	6,2	24,3	12,4
Ústecký	12,6	3,3	15,4	14,7	12,4	2,1	14,6	19,9
Liberecký	8,1	1,7	10,7	6,2	13,3	2,0	16,5	17,2
Královéhradecký	15,8	4,9	20,8	10,6	17,1	4,5	21,2	18,2
Pardubický	11,6	1,8	16,2	6,4	8,7	1,5	10,9	10,4
Vysočina	3,2	1,2	4,3	1,6	8,2	0,5	10,9	8,4
Jihomoravský	10,0	4,6	13,0	4,9	13,8	4,0	17,1	13,9
Olomoucký	6,5	1,5	8,3	6,6	9,9	0,9	12,4	12,8
Zlínský	5,5	2,8	6,6	4,8	11,0	3,8	12,3	16,6
Moravskoslezský	6,7	2,3	8,8	3,8	12,6	1,5	16,8	11,1
ČR	8,5	3,5	10,7	6,4	13,9	3,4	17,3	14,3

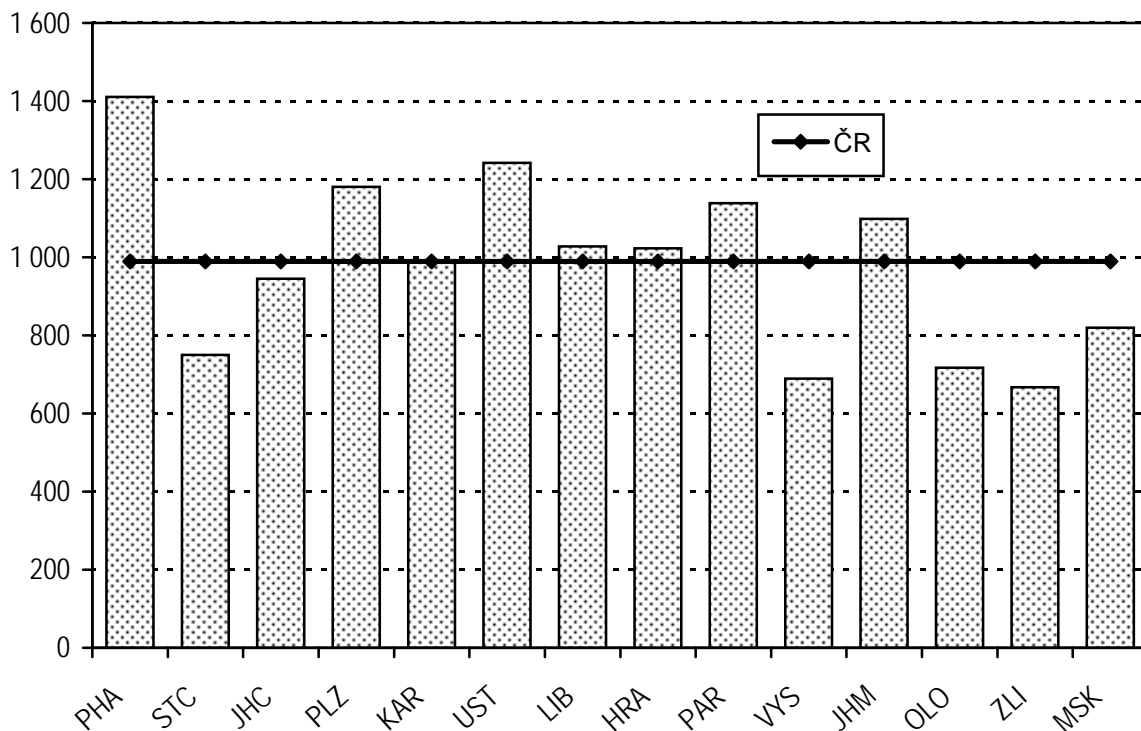
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více
	chronická pankreatitida				fibróza a cirhóza jater			
Hl. m. Praha	1 952	36	1 527	389	2 189	72	1 671	446
Středočeský	1 304	15	998	291	2 218	6	1 606	606
Jihočeský	273	4	186	83	569	2	473	94
Plzeňský	782	8	660	114	1 074	14	898	162
Karlovarský	229	1	183	45	291	2	232	57
Ústecký	1 100	27	848	225	1 593	8	1 356	229
Liberecký	371	5	294	72	424	3	330	91
Královéhradecký	702	-	530	172	657	16	526	115
Pardubický	682	9	556	117	328	-	279	49
Vysočina	160	-	143	17	152	1	114	37
Jihomoravský	1 168	40	909	219	1 658	25	1 415	218
Olomoucký	603	1	467	135	376	2	296	78
Zlínský	188	4	146	38	336	-	263	73
Moravskoslezský	1 339	7	1 094	238	1 294	8	1 079	207
ČR	10 853	157	8 541	2 155	13 159	159	10 538	2 462
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	16,8	1,7	20,0	21,1	18,8	3,4	21,9	24,1
Středočeský	11,5	0,6	13,8	18,1	19,6	0,2	22,1	37,7
Jihočeský	4,4	0,3	4,7	9,6	9,1	0,1	11,9	10,9
Plzeňský	14,2	0,7	18,7	14,4	19,6	1,2	25,4	20,5
Karlovarský	7,5	0,1	9,3	12,1	9,6	0,3	11,8	15,3
Ústecký	13,4	1,4	16,0	22,4	19,4	0,4	25,5	22,8
Liberecký	8,7	0,5	10,7	13,2	9,9	0,3	12,0	16,6
Královéhradecký	12,8	-	15,3	21,5	12,0	1,3	15,2	14,3
Pardubický	13,5	0,8	17,4	16,3	6,5	-	8,7	6,8
Vysočina	3,1	-	4,4	2,3	2,9	0,1	3,5	5,1
Jihomoravský	10,4	1,6	12,7	13,5	14,8	1,0	19,8	13,4
Olomoucký	9,5	0,1	11,5	15,4	5,9	0,1	7,3	8,9
Zlínský	3,2	0,3	3,9	4,6	5,7	-	7,0	8,8
Moravskoslezský	10,6	0,2	13,5	15,0	10,3	0,3	13,3	13,0
ČR	10,6	0,7	13,0	15,2	12,9	0,7	16,1	17,3

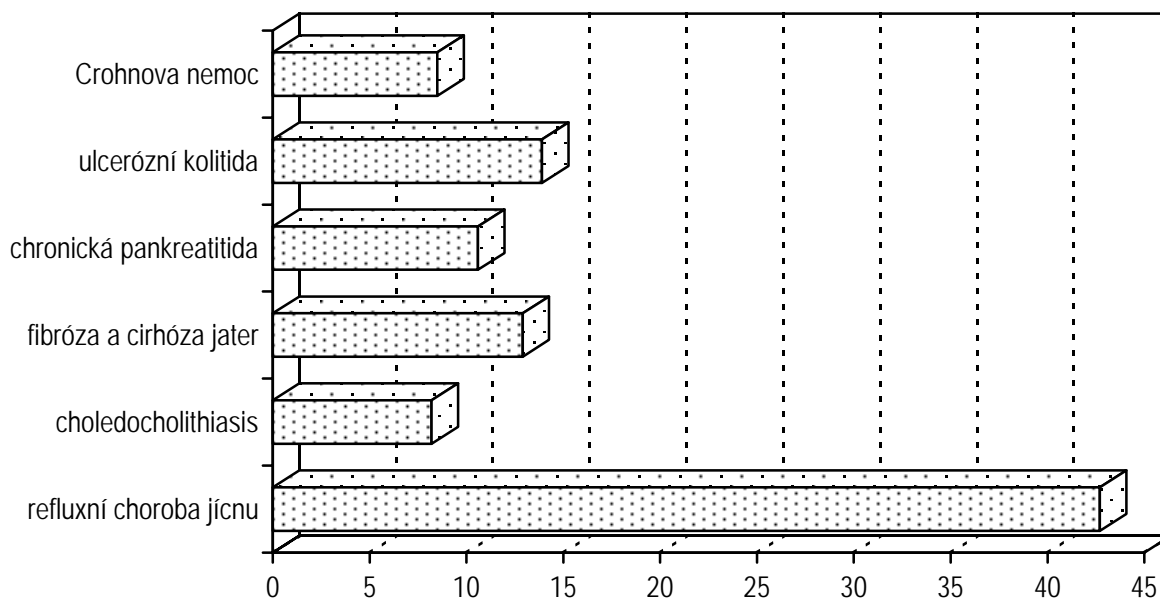
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více	celkem	0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více
	refluxní choroba jícnu				choledocholithiasis			
Hl. m. Praha	7 112	336	5 655	1121	1 813	23	1 361	429
Středočeský	6 207	342	4 565	1300	1 507	42	954	511
Jihočeský	1 021	70	734	217	280	7	201	72
Plzeňský	2 209	76	1 584	549	810	8	481	321
Karlovarský	966	28	767	171	264	8	215	41
Ústecký	2 899	220	2 133	546	825	3	542	280
Liberecký	2 501	65	1 971	465	324	15	181	128
Královéhradecký	4 231	107	3 614	510	248	3	153	92
Pardubický	3 565	22	2 968	575	378	13	278	87
Vysočina	793	39	503	251	154	-	119	35
Jihomoravský	5 687	749	3 751	1187	727	26	463	238
Olomoucký	2 241	28	1 707	506	347	5	159	183
Zlínský	946	68	663	215	32	-	21	11
Moravskoslezský	3 219	101	2 527	591	610	3	427	180
ČR	43 597	2 251	33 142	8 204	8 319	156	5 555	2 608
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	61,2	15,7	74,2	60,7	15,6	1,1	17,8	23,2
Středočeský	54,9	13,9	62,9	81,0	13,3	1,7	13,2	31,8
Jihočeský	16,3	5,0	18,4	25,2	4,5	0,5	5,0	8,4
Plzeňský	40,2	6,5	44,9	69,4	14,7	0,7	13,6	40,6
Karlovarský	31,8	4,0	38,9	45,9	8,7	1,1	10,9	11,0
Ústecký	35,4	11,7	40,2	54,5	10,1	0,2	10,2	27,9
Liberecký	58,6	6,7	71,6	85,0	7,6	1,5	6,6	23,4
Královéhradecký	77,2	8,9	104,2	63,6	4,5	0,2	4,4	11,5
Pardubický	70,4	1,9	92,8	80,0	7,5	1,1	8,7	12,1
Vysočina	15,3	3,2	15,5	34,5	3,0	-	3,7	4,8
Jihomoravský	50,7	30,8	52,4	73,2	6,5	1,1	6,5	14,7
Olomoucký	35,2	2,0	42,0	57,7	5,5	0,4	3,9	20,9
Zlínský	16,0	5,1	17,6	25,9	0,5	-	0,6	1,3
Moravskoslezský	25,5	3,5	31,1	37,1	4,8	0,1	5,3	11,3
ČR	42,7	10,1	50,6	57,8	8,2	0,7	8,5	18,4

**Počet ošetření (vyšetření) v oboru gastroenterologie
na 10 000 obyvatel**



**Počet sledovaných pacientů pro vybranou diagnózu
v oboru gastroenterologie na 10 000 obyvatel**



Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Následující údaje o činnosti oboru alergologie a klinické imunologie se týkaly 347 oddělení a pracovišť, proti roku 2002 bylo zahrnuto do šetření o 5 % více pracovišť. Se zvýšením počtu zpravodajských jednotek došlo také logicky ke zvýšení úvazků pracovníků a počtu pacientů. Na odděleních pracovalo celkem 357,68 lékařů a 464,12 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků).

V průběhu roku bylo provedeno celkem 2 296 558 ambulantních ošetření - vyšetření, což představuje nárůst o 20 194 ošetření proti roku 2002 (1%). Na 10 000 obyvatel připadalo 2 251 ošetření. Stejně jako v předchozím roce vykazovalo nejvyšší počet ošetření - vyšetření na 10 000 obyvatel Hl. m. Praha (5 113 ošetření) a kraj Jihomoravský (2 725 ošetření). V průměru na jednoho léčeného pacienta připadalo 2,6 ošetření - vyšetření ročně, podobně jak v roce 2002. Na 1 lékaře v průměru připadalo 6 421 ošetření - vyšetření ročně, v krajích se hodnoty pohybují od 4 936 v Pardubickém do 8 390 v kraji Vysočina (viz tabulka).

V roce 2003 se na ambulantních pracovištích alergologie léčilo 879 153 pacientů, oproti roku 2002 byl zaznamenán nárůst o 40 185 pacientů, počty léčených pacientů vzrostly v absolutních i relativních hodnotách o 5 %. Jeden lékař poskytl v průměru péči 2 458 osobám. V přepočtu na 10 000 obyvatel činil republikový průměr 862 léčených pacientů (v roce 2002 to bylo 822). Z hlediska regionálního srovnání bylo nejvíce léčených pacientů v Hl. m. Praze (1 835) a v kraji Vysočina (1 079) na stejný počet obyvatel.

Z celkového počtu léčených pacientů (879 153) bylo 87 % dispenzarizováno pro vybrané diagnózy: atopická dermatitis, pollinosa, stálá alergická rýma, astma bronchiale a astma alergické. Jde o pacienty trpící určitou chorobou, kteří jsou pod stálým lékařským dohledem. Jeden pacient může být uveden i vícekrát, pokud je sledován pro více diagnóz. Je však nutné poznamenat, že se nejedná o úplný výčet pacientů s těmito diagnózami, neboť zde nejsou zahrnuti pacienti léčící se v nemocnicích.

S diagnózou **atopická dermatitis** bylo sledováno celkem 68 634 osob, z toho 30 % ve věku 6 - 14 let. Nejvyšší dispenzarizaci na 10 000 obyvatel vykazovalo Hl. m. Praha (149), nejnižší Olomoucký kraj (34), republikový průměr činil 67 dispenzarizovaných pacientů. Nejvyšší počet dispenzarizovaných pacientů u této diagnózy byl detekován ve věkové skupině 0 - 5 let (270 pacientů na 10 000 obyvatel).

Pollinosa - pro tuto diagnózu bylo dispenzarizováno celkem 302 822 pacientů, z toho 37 % bylo ve věku 25 let a více. Nejvyšší výskyt této diagnózy na 10 000 obyvatel náležel Hl. m. Praze (524 případů), nejnižší Pardubickému kraji (205), republikový průměr činil 297 případů. Nejvyšší počet pacientů byl ve věkové skupině 15 - 24 let (737 na 10 000 obyvatel).

Se **stálou alergickou rýmou** se léčilo 143 376 pacientů, z toho 44 % ve věku 25 let a více. V přepočtu na 10 000 obyvatel trpělo tímto onemocněním nosní sliznice 141 obyvatel. Hodnoty v krajích se pohybovaly od 40 případů v Karlovarském kraji do 230 případů v Hl. m. Praze (stejný přepočtený počet). Nejvyšší počet dispenzarizovaných pacientů

u této diagnózy byl detekován ve věkové skupině 15 - 24 let (310 pacientů na 10 000 obyvatel).

Astma bronchiale - pro tuto diagnózu bylo dispenzarizováno celkem 106 712 pacientů, z toho 40 % bylo ve věku 25 let a více. Nejvyšší výskyt této diagnózy vykázalo Hl. m. Praha (182 případů na 10 000 obyvatel), naopak nejnižší počet onemocnění byl v Karlovarském kraji (49 případů), republikový průměr činil 105 případů na stejný počet obyvatel. Nejvyšší počet pacientů na 10 000 obyvatel daného věku (257) byl ve věkové skupině 6 - 14.

S **alergickým astmatem** se léčilo 140 665 pacientů, z toho 43 % ve věku 25 let a více. Nejvyšší dispenzarizaci vykázalo Hl. m. Praha (241 případů na 10 000 obyvatel), nejnižší měl kraj Vysočina (70), republikový průměr činil 138 případů na stejný přepočtený počet. Nejvyšší počet dispenzarizovaných pacientů u této diagnózy byl detekován ve věkové skupině 6 - 14 let (299 pacientů na 10 000 obyvatel), podobná úroveň dispenzarizace byla zaznamenána také ve věkové skupině 15 - 24 let (295 pacientů na stejný počet obyvatel).

Ve srovnání s předchozím rokem došlo u všech vyjmenovaných nemocí k patrnějšímu nárůstu onemocnění v absolutních i relativních hodnotách. Největší nárůst onemocnění byl detekován ve věku 0 - 5 let u alergického astmatu a stále alergické rýmy (přes 17 % na 10 000 obyvatel).

Z celkového počtu dispenzarizovaných pacientů bylo nejvíce postiženo diagnózou pollinosa (40 % pacientů). Pacientů se stálou alergickou rýmou a s astmatem alergickým bylo 19 %. Onemocněním astma bronchiale trpělo 14 % z celkového počtu dispenzarizovaných pacientů a atopická dermatitis postihla 9 % osob.

Počet ošetření (vyšetření) v oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Lékaři (přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření - vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	92,37	213 199	1 835,0	594 059	2,8	5 113,0	6 431,3
Středočeský	23,75	68 284	603,5	166 749	2,4	1 473,8	7 021,0
Jihočeský	15,17	56 477	903,7	103 177	1,8	1 650,9	6 801,4
Plzeňský	15,47	39 618	721,2	80 872	2,0	1 472,3	5 227,7
Karlovarský	6,10	17 106	562,6	37 272	2,2	1 225,7	6 110,2
Ústecký	29,87	67 291	820,8	192 052	2,9	2 342,5	6 429,6
Liberecký	12,87	29 868	699,3	85 852	2,9	2 010,1	6 670,7
Královéhradecký	25,40	54 125	988,2	146 760	2,7	2 679,5	5 778,0
Pardubický	11,39	24 151	476,9	56 226	2,3	1 110,3	4 936,4
Vysočina	12,98	55 821	1 078,5	108 896	2,0	2 104,0	8 389,5
Jihomoravský	43,35	93 289	831,7	305 638	3,3	2 724,9	7 050,5
Olomoucký	22,35	50 083	787,2	129 410	2,6	2 034,0	5 790,2
Zlínský	10,98	35 401	597,7	82 974	2,3	1 400,9	7 556,8
Moravskoslezský	35,63	74 440	590,2	206 621	2,8	1 638,3	5 799,1
ČR	357,68	879 153	861,8	2 296 558	2,6	2 251,2	6 420,7

Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0 - 5 let	6 - 14 let	15 - 24 let	25 let a více
atopická dermatitis (L20.-)					
Hl. m. Praha	17 317	3 481	4 358	4 689	4 789
Středočeský	7 425	1 414	2 057	1 791	2 163
Jihočeský	2 320	430	691	560	639
Plzeňský	2 968	867	1 003	687	411
Karlovarský	1 639	253	581	373	432
Ústecký	5 243	1 157	1 999	1 132	955
Liberecký	1 908	625	602	400	281
Královéhradecký	3 517	923	1 042	762	790
Pardubický	3 580	599	1 189	1 029	763
Vysočina	3 672	341	1 148	1 765	418
Jihomoravský	7 689	2 052	2 909	1 654	1 074
Olomoucký	2 162	354	558	819	431
Zlínský	2 809	733	977	832	267
Moravskoslezský	6 385	1 409	1 778	1 634	1 564
ČR	68 634	14 638	20 892	18 127	14 977
na 10 000 obyvatel příslušného věku					
Hl. m. Praha	149,0	647,0	458,9	316,0	55,4
Středočeský	65,6	230,7	182,2	117,0	26,9
Jihočeský	37,1	127,1	107,0	63,4	14,6
Plzeňský	54,0	302,3	186,0	92,2	10,5
Karlovarský	53,9	147,6	182,2	86,1	20,4
Ústecký	64,0	244,3	232,2	96,9	16,8
Liberecký	44,7	260,0	134,5	66,8	9,4
Královéhradecký	64,2	312,0	187,0	101,8	20,4
Pardubický	70,7	213,8	223,3	144,2	21,6
Vysočina	70,9	120,0	204,5	234,3	11,7
Jihomoravský	68,5	354,5	259,1	104,8	13,5
Olomoucký	34,0	104,9	84,9	90,1	9,7
Zlínský	47,4	236,1	159,8	97,4	6,4
Moravskoslezský	50,6	207,9	131,4	90,4	17,8
ČR	67,3	269,8	203,1	127,6	20,8

Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0 - 5 let	6 - 14 let	15 - 24 let	25 let a více
	pollinosa (J30.1)				
Hl. m. Praha	60 880	2 444	11 821	20 731	25 884
Středočeský	26 073	1 287	6 175	7 759	10 852
Jihočeský	15 392	738	4 523	5 069	5 062
Plzeňský	12 367	1 399	3 805	3 911	3 252
Karlovarský	7 885	285	2 471	2 869	2 260
Ústecký	22 657	518	5 330	6 441	10 368
Liberecký	9 950	869	2 899	3 449	2 733
Královéhradecký	17 955	1 026	4 036	6 434	6 459
Pardubický	10 403	286	2 592	3 824	3 701
Vysočina	17 986	257	3 349	7 696	6 684
Jihomoravský	33 944	1 325	9 406	11 180	12 033
Olomoucký	18 519	1 478	2 088	7 848	7 105
Zlínský	19 379	1 958	5 571	7 021	4 829
Moravskoslezský	29 432	1 561	8 123	10 513	9 235
ČR	302 822	15 431	72 189	104 745	110 457
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	524,0	454,2	1 244,7	1 397,0	299,3
Středočeský	230,4	210,0	546,9	506,8	135,0
Jihočeský	246,3	218,1	700,5	573,8	115,5
Plzeňský	225,1	487,8	705,5	525,1	82,9
Karlovarský	259,3	166,3	774,9	662,0	106,7
Ústecký	276,4	109,4	619,1	551,4	182,0
Liberecký	233,0	361,6	647,5	575,8	91,6
Královéhradecký	327,8	346,9	724,2	859,2	166,7
Pardubický	205,4	102,1	486,9	536,0	104,6
Vysočina	347,5	90,5	596,7	1 021,7	186,9
Jihomoravský	302,6	228,9	837,7	708,5	151,6
Olomoucký	291,1	438,1	317,8	863,3	159,3
Zlínský	327,2	630,6	910,9	822,1	116,4
Moravskoslezský	233,4	230,3	600,5	581,8	105,2
ČR	296,8	284,4	701,8	737,3	153,2

Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0 - 5 let	6 - 14 let	15 - 24 let	25 let a více
stálá alergická rýma (J30.3)					
Hl. m. Praha	26 666	1 113	4 780	7 510	13 263
Středočeský	18 901	1 750	3 337	5 032	8 782
Jihočeský	5 148	437	1 224	1 667	1 820
Plzeňský	5 335	427	1 324	1 453	2 131
Karlovarský	1 211	15	255	407	534
Ústecký	9 195	261	1 774	2 772	4 388
Liberecký	4 749	272	929	1 594	1 954
Královéhradecký	8 411	372	1 746	2 287	4 006
Pardubický	5 785	380	1 262	1 916	2 227
Vysočina	8 099	173	1 105	3 025	3 796
Jihomoravský	18 809	859	5 009	6 390	6 551
Olomoucký	7 885	713	1 085	2 419	3 668
Zlínský	8 789	648	1 752	2 957	3 432
Moravskoslezský	14 393	464	3 178	4 564	6 187
ČR	143 376	7 884	28 760	43 993	62 739
na 10 000 obyvatel příslušného věku					
Hl. m. Praha	229,5	206,9	503,3	506,1	153,4
Středočeský	167,1	285,5	295,5	328,7	109,2
Jihočeský	82,4	129,2	189,6	188,7	41,5
Plzeňský	97,1	148,9	245,5	195,1	54,3
Karlovarský	39,8	8,8	80,0	93,9	25,2
Ústecký	112,2	55,1	206,1	237,3	77,0
Liberecký	111,2	113,2	207,5	266,1	65,5
Královéhradecký	153,6	125,8	313,3	305,4	103,4
Pardubický	114,2	135,7	237,1	268,6	62,9
Vysočina	156,5	60,9	196,9	401,6	106,1
Jihomoravský	167,7	148,4	446,1	405,0	82,5
Olomoucký	123,9	211,3	165,1	266,1	82,3
Zlínský	148,4	208,7	286,5	346,3	82,8
Moravskoslezský	114,1	68,4	234,9	252,6	70,5
ČR	140,5	145,3	279,6	309,7	87,0

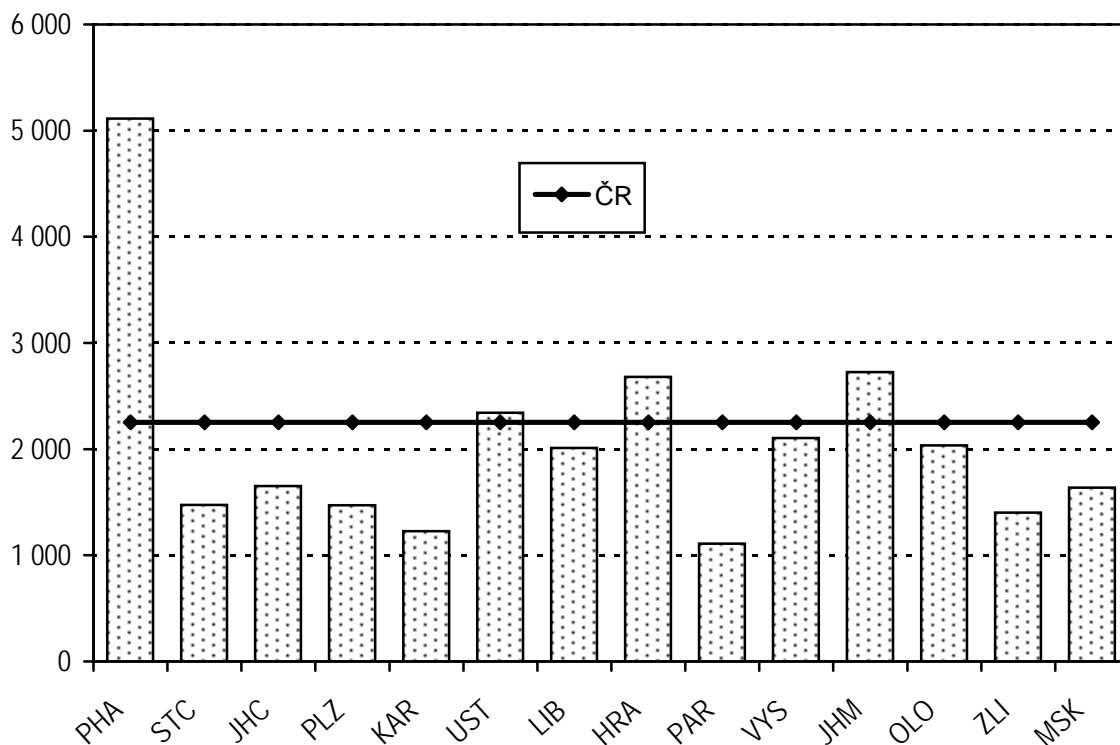
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0 - 5 let	6 - 14 let	15 - 24 let	25 let a více
	astma bronchiální (J45.9)				
Hl. m. Praha	21 084	1 279	4 491	5 435	9 879
Středočeský	9 343	758	1 869	2 476	4 240
Jihočeský	5 477	481	1 292	1 715	1 989
Plzeňský	3 926	557	1 060	965	1 344
Karlovarský	1 477	204	562	342	369
Ústecký	6 098	478	1 364	1 537	2 719
Liberecký	4 292	685	1 087	1 064	1 456
Královéhradecký	6 412	1 027	2 255	1 662	1 468
Pardubický	4 554	829	1 172	1 110	1 443
Vysočina	7 925	408	2 474	2 324	2 719
Jihomoravský	10 859	920	3 679	3 172	3 088
Olomoucký	9 243	487	1 182	1 851	5 723
Zlínský	5 701	437	1 210	1 933	2 121
Moravskoslezský	10 321	900	2 768	2 445	4 208
ČR	106 712	9 450	26 465	28 031	42 766
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	181,5	237,7	472,9	366,2	114,3
Středočeský	82,6	123,7	165,5	161,7	52,7
Jihočeský	87,6	142,2	200,1	194,1	45,4
Plzeňský	71,5	194,2	196,5	129,6	34,3
Karlovarský	48,6	119,0	176,3	78,9	17,4
Ústecký	74,4	100,9	158,4	131,6	47,7
Liberecký	100,5	285,0	242,8	177,6	48,8
Královéhradecký	117,1	347,2	404,6	221,9	37,9
Pardubický	89,9	295,9	220,2	155,6	40,8
Vysočina	153,1	143,6	440,8	308,5	76,0
Jihomoravský	96,8	158,9	327,7	201,0	38,9
Olomoucký	145,3	144,3	179,9	203,6	128,4
Zlínský	96,3	140,7	197,9	226,3	51,1
Moravskoslezský	81,8	132,8	204,6	135,3	48,0
ČR	104,6	174,2	257,3	197,3	59,3

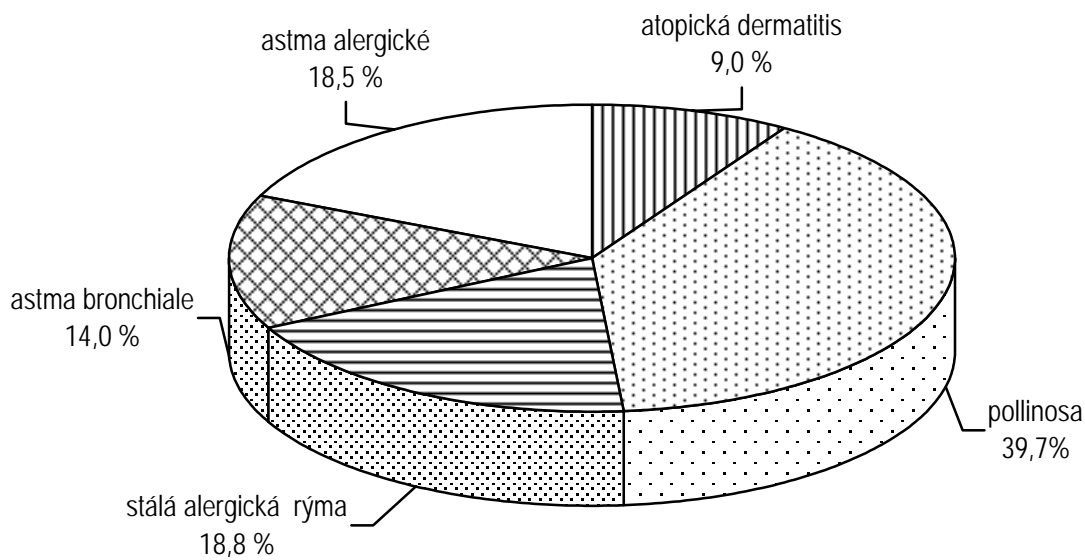
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0 - 5 let	6 - 14 let	15 - 24 let	25 let a více
	astma alergické (J45.0)				
Hl. m. Praha	27 962	1 207	5 434	8 199	13 122
Středočeský	11 907	979	2 835	3 508	4 585
Jihočeský	5 553	459	1 279	1 608	2 207
Plzeňský	5 260	559	1 508	1 408	1 785
Karlovarský	3 058	201	1 069	835	953
Ústecký	8 295	224	1 456	2 172	4 443
Liberecký	4 424	304	983	1 824	1 313
Královéhradecký	11 479	824	2 692	3 006	4 957
Pardubický	4 967	375	1 196	1 736	1 660
Vysočina	3 607	56	717	1 353	1 481
Jihomoravský	17 337	874	4 642	4 922	6 899
Olomoucký	11 016	385	1 422	3 016	6 193
Zlínský	9 817	388	1 907	3 767	3 755
Moravskoslezský	15 983	983	3 586	4 493	6 921
ČR	140 665	7 818	30 726	41 847	60 274
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	240,7	224,3	572,2	552,5	151,8
Středočeský	105,2	159,7	251,1	229,1	57,0
Jihočeský	88,9	135,7	198,1	182,0	50,4
Plzeňský	95,8	194,9	279,6	189,0	45,5
Karlovarský	100,6	117,3	335,3	192,7	45,0
Ústecký	101,2	47,3	169,1	185,9	78,0
Liberecký	103,6	126,5	219,5	304,5	44,0
Královéhradecký	209,6	278,6	483,0	401,4	127,9
Pardubický	98,1	133,9	224,7	243,3	46,9
Vysočina	69,7	19,7	127,7	179,6	41,4
Jihomoravský	154,6	151,0	413,4	311,9	86,9
Olomoucký	173,1	114,1	216,4	331,8	138,9
Zlínský	165,7	125,0	311,8	441,1	90,5
Moravskoslezský	126,7	145,0	265,1	248,7	78,9
ČR	137,9	144,1	298,7	294,6	83,6

**Počet ambulantních ošetření (vyšetření)
na 10 000 obyvatel**



**Struktura dispenzarizovaných pacientů pro vybranou
diagnózu**



Činnost oboru tuberkulózy a respiračních nemocí (TRN)

V roce 2003 se statistického sledování zúčastnilo 299 pracovišť TRN včetně kalmetizačních oddělení (292 v roce 2002). Pracovalo v nich 459 lékařů a 715 středních zdravotnických pracovníků (SZP). V přepočtených počtech (úvazcích) to bylo 320,0 lékařů a 638,79 SZP; ve stavu lékařů došlo k nepatrnému nárůstu, naopak ve stavu SZP byl zaznamenán mírný pokles počtu pracovníků proti roku 2002.

Na odděleních TRN bylo provedeno 2 022 131 ošetření, vyšetření, BCG očkování a tbk testů (2 057 216 v roce 2002), tj. o 1,7 % méně proti předchozímu roku. Jeden lékař provedl v průměru 6 319 ošetření; na 10 000 obyvatel připadlo v průměru 1 918 výkonů lékařů TRN. Největší objem péče byl stejně jako v minulých letech věnován dispenzarizovaným osobám.

Pro zvýšené riziko onemocnění tuberkulózou nebo mykobakteriózou bylo vyšetřeno 63 643 osob. Kuřáci s vysokým konzumem cigaret se podrobili vyšetření plic ve 131 821 případech, dále oddělení TRN sledovala 7 540 osob, které jsou vystaveny působení karcinogenů ve své profesi a 735 osob s dysplastickými buňkami ve sputu.

Očkováno bylo v daném roce 117 626 osob; 94 % očkovaných představovaly děti, tj. novorozenci, dvouleté děti a děti ve věku 11 let. Vysoké úrovně - 99 % dosáhla očkovanost novorozenců. Komplikace po vakcinaci mělo 0,8 % osob. Tuberkulínovému testu se podrobilo 183 781 osob, převážně dětí.

Dispenzarizováno pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí bylo 464 337 osob, 56,4 % tvořili muži, dětí ve věku 0 - 14 let bylo dispenzarizováno 3 392 tj. 0,7 %. Počet dispenzarizovaných osob se zvýšil téměř o 4 % proti předchozímu roku. Nově přijatých osob bylo 63 609 (tj. 13,7 %), mírně převažovali muži, kteří tvořili 57 % z celkového počtu nově přijatých. Nejrozšířenějším onemocněním dýchacího ústrojí byly různé formy chronické bronchitidy (zánět dolních cest dýchacích) - nově bylo hlášeno 36 248 případů; druhým nejčastěji se vyskytujícím onemocněním byly akutní virové a bakteriální záněty plic - 11 783 nových pacientů. Zhoubných novotvarů dýchacího ústrojí bylo v roce 2003 diagnostikováno 5 658, z toho žádné dítě. Pro jiná netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí se závažným průběhem bylo nově dispenzarizováno 3 796 lidí.

Činnost oddělení TRN nezaznamenala v roce 2003 žádnou výraznou změnu proti předchozímu roku. Velmi mírně se snížil celkový objem výkonů pracovišť TRN zejména v důsledku nižšího počtu osob, které se podrobily BCG očkování a tbk testům. Na druhou stranu přibylo dispenzarizovaných osob s onemocněním dýchacího ústrojí a osob vyšetřených kvůli zvýšenému ohrožení těmito nemocemi. Ve srovnání s předchozím rokem se incidence většiny dýchacích onemocnění velmi mírně zvýšila, pouze ve skupině diagnóz zánětlivá onemocnění plic došlo k mírnému snížení počtu nových případů. Plicní onemocnění se vyskytovala častěji u mužů než u žen, a to v poměru 1,3 : 1. Nejvíce osob se zvýšeným rizikem plicního onemocnění na 10 000 obyvatel bylo v kraji Moravskoslezském, Hl. m. Praha a Ústeckém, nejvíce nemocných pod lékařským dohledem bylo v kraji Hl. m. Praha, Moravskoslezském a Plzeňském.

Počet ošetření (vyšetření) v oboru TBC a resp. nemocí

Území, kraj	Lékaři	SZP	Počet ošetření - vyšetření		
	přepočtené počty		celkem	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	53,19	102,94	301 383	2 585,7	5 666,2
Středočeský	28,54	74,89	210 662	1 854,8	7 381,3
Jihočeský	15,46	26,89	86 373	1 380,8	5 586,9
Plzeňský	26,74	45,55	150 157	2 729,6	5 615,4
Karlovarský	9,01	15,97	59 014	1 939,7	6 549,8
Ústecký	28,34	52,78	183 171	2 231,4	6 463,3
Liberecký	10,06	25,65	66 378	1 551,9	6 598,2
Královéhradecký	16,54	25,84	80 252	1 465,6	4 852,0
Pardubický	17,43	30,74	92 873	1 837,3	5 328,3
Vysočina	14,43	30,10	92 748	1 792,2	6 427,4
Jihomoravský	30,14	56,78	196 976	1 754,7	6 535,4
Olomoucký	16,34	30,95	101 028	1 587,7	6 182,9
Zlínský	16,30	39,96	114 936	1 941,9	7 051,3
Moravskoslezský	38,48	79,75	286 180	2 270,8	7 437,1
ČR	321,00	638,79	2 022 131	1 980,3	6 299,5

Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou

Území, kraj	Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou				Osoby s vyšším rizikem onemocnění plicní rakovinou ¹⁾
	skupina R1		skupina R2		
	celkem	z toho děti 0 - 14 let	celkem	z toho děti 0 - 14 let	
	absolutně				
Hl. m. Praha	3 394	4	3 535	548	10 629
Středočeský	2 781	15	2 793	325	16 757
Jihočeský	1 438	5	839	49	7 460
Plzeňský	2 833	3	3 433	445	7 167
Karlovarský	451	35	1 425	245	5 212
Ústecký	2 031	11	3 991	282	22 351
Liberecký	2 028	1	1 349	126	4 581
Královéhradecký	1 114	4	1 357	176	10 465
Pardubický	1 619	15	1 545	135	3 836
Vysočina	1 914	1,0	867	108	3 073
Jihomoravský	3 164	2	1 540	99	6 477
Olomoucký	2 526	1	1 179	96	4 205
Zlínský	3 361	34	2 370	230	5 253
Moravskoslezský	5 514	22	3 252	276	19 895
ČR	34 168	153	29 475	3 140	131 821
	na 10 000 obyvatel				
Hl. m. Praha	29,1	0,3	30,3	37,1	91,2
Středočeský	24,5	0,9	24,6	18,8	147,5
Jihočeský	23,0	0,5	13,4	5,0	119,3
Plzeňský	51,5	0,4	62,4	54,4	130,3
Karlovarský	14,8	7,2	46,8	50,6	171,3
Ústecký	24,7	0,8	48,6	21,3	272,3
Liberecký	47,4	0,1	31,5	18,5	107,1
Královéhradecký	20,3	0,5	24,8	20,8	191,1
Pardubický	32,0	1,9	30,6	16,8	75,9
Vysočina	37,0	0,1	16,8	12,9	59,4
Jihomoravský	28,2	0,1	13,7	5,9	57,7
Olomoucký	39,7	0,1	18,5	9,8	66,1
Zlínský	56,8	3,7	40,0	25,3	88,8
Moravskoslezský	43,8	1,1	25,8	13,8	157,9
ČR	33,5	1,0	28,9	20,2	129,1

¹⁾ Kuřáci s vysokým konzumem cigaret, osoby s dysplastickými buňkami ve sputu, osoby s profesionální expozicí kancerogenů

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	zhoubné novotvary DÚ C33, C34.0 - 9, C39.9									
	ověřené					neověřené				
Hl. m. Praha	4 112	2 119	6 231	-	1 325	150	96	246	-	104
Středočeský	899	211	1 110	-	413	78	26	104	-	42
Jihočeský	538	107	645	-	249	61	24	85	-	25
Plzeňský	334	100	434	-	133	50	25	75	-	19
Karlovarský	351	110	461	-	176	59	38	97	-	47
Ústecký	693	262	955	-	353	109	54	163	-	63
Liberecký	297	121	418	-	163	47	27	74	-	23
Královéhradecký	504	134	638	-	260	119	47	166	-	39
Pardubický	396	127	523	-	158	58	57	115	-	32
Vysočina	491	131	622	-	186	26	3	29	-	9
Jihomoravský	1 522	549	2 071	-	863	73	61	134	-	57
Olomoucký	493	117	610	-	213	18	17	35	-	17
Zlínský	398	109	507	-	167	36	14	50	-	10
Moravskoslezský	961	384	1 345	-	412	271	95	366	-	100
ČR	11 989	4 581	16 570	-	5 071	1 155	584	1 739	-	587
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	74,0	34,7	53,5	-	1,3	2,7	1,6	2,1	-	0,9
Středočeský	16,2	3,6	9,8	-	0,7	1,4	0,4	0,9	-	0,4
Jihočeský	17,5	3,4	10,3	-	1,0	2,0	0,8	1,4	-	0,4
Plzeňský	12,4	3,6	7,9	-	0,9	1,9	0,9	1,4	-	0,3
Karlovarský	23,6	7,1	15,2	-	1,9	4,0	2,4	3,2	-	1,5
Ústecký	17,2	6,3	11,6	-	1,3	2,7	1,3	2,0	-	0,8
Liberecký	14,3	5,5	9,8	-	1,1	2,3	1,2	1,7	-	0,5
Královéhradecký	18,9	4,8	11,7	-	2,2	4,5	1,7	3,0	-	0,7
Pardubický	16,0	4,9	10,3	-	1,1	2,3	2,2	2,3	-	0,6
Vysočina	19,2	5,0	12,0	-	0,5	1,0	0,1	0,6	-	0,2
Jihomoravský	28,0	9,5	18,4	-	0,7	1,3	1,1	1,2	-	0,5
Olomoucký	15,9	3,6	9,6	-	0,3	0,6	0,5	0,6	-	0,3
Zlínský	13,8	3,6	8,6	-	0,6	1,2	0,5	0,8	-	0,2
Moravskoslezský	15,6	6,0	10,7	-	2,2	4,4	1,5	2,9	-	0,8
ČR	24,1	8,7	16,2	-	1,1	2,3	1,1	1,7	-	0,6

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	nezhoubné novotvary DÚ D14.2-4, D19.0					zánětlivá onemocnění plic J12.0-9, J13, J14, J15.0-9, J16.0,8, J17.0-8, J18.0-9				
Hl. m. Praha	269	298	567	-	80	2 369	1 740	4 109	113	1 437
Středočeský	241	172	413	-	37	2 979	2 080	5 059	155	1 050
Jihočeský	85	82	167	-	16	717	416	1 133	74	432
Plzeňský	184	152	336	2	24	1 703	1 188	2 891	246	871
Karlovarský	56	25	81	-	16	1 331	798	2 129	7	258
Ústecký	142	127	269	-	46	1 778	1 432	3 210	130	1 129
Liberecký	82	112	194	-	29	1 069	733	1 802	-	1 181
Královéhradecký	76	89	165	-	57	406	307	713	4	257
Pardubický	123	96	219	-	14	668	482	1 150	21	416
Vysočina	131	107	238	-	9	1 568	1 047	2 615	-	514
Jihomoravský	207	192	399	-	27	2 545	1 703	4 248	2	1 283
Olomoucký	86	74	160	-	18	963	689	1 652	-	587
Zlínský	113	139	252	-	16	1 410	1 094	2 504	9	499
Moravskoslezský	278	194	472	-	44	3 708	1 901	5 609	94	1 824
ČR	2 073	1 859	3 932	2	433	23 214	15 610	38 824	855	11 738
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	4,8	4,9	4,9	-	5,4	42,6	28,5	35,3	7,7	12,3
Středočeský	4,3	3,0	3,6	-	2,1	53,6	35,9	44,5	8,9	9,2
Jihočeský	2,8	2,6	2,7	-	1,6	23,3	13,1	18,1	7,6	6,9
Plzeňský	6,8	5,4	6,1	0,2	2,9	63,2	42,3	52,6	30,1	15,8
Karlovarský	3,8	1,6	2,7	-	3,3	89,4	51,4	70,0	1,4	8,5
Ústecký	3,5	3,0	3,3	-	3,5	44,2	34,2	39,1	9,8	13,8
Liberecký	3,9	5,1	4,5	-	4,3	51,3	33,4	42,1	-	27,6
Královéhradecký	2,9	3,2	3,0	-	6,7	15,2	10,9	13,0	0,5	4,7
Pardubický	5,0	3,7	4,3	-	1,7	27,0	18,7	22,8	2,6	8,2
Vysočina	5,1	4,1	4,6	-	1,1	61,3	40,0	50,5	-	9,9
Jihomoravský	3,8	3,3	3,6	-	1,6	46,7	29,5	37,8	0,1	11,4
Olomoucký	2,8	2,3	2,5	-	1,8	31,1	21,1	26,0	-	9,2
Zlínský	3,9	4,6	4,3	-	1,8	48,9	36,0	42,3	1,0	8,4
Moravskoslezský	4,5	3,0	3,7	-	2,2	60,2	29,5	44,5	4,7	14,5
ČR	4,2	3,5	3,9	0,0	2,8	46,7	29,8	38,0	5,5	11,5

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	chronická bronchitis J41.0-8, J42, J44.0-9					astma bronchiale J45.1-9, J46				
Hl. m. Praha	17 106	13 608	30 714	5	3 653	9 719	11 484	21 203	131	3 710
Středočeský	13 921	8 793	22 714	75	1 643	6 083	6 573	12 656	192	1 542
Jihočeský	4 316	3 681	7 997	-	446	2 764	3 182	5 946	530	644
Plzeňský	7 046	5 264	12 310	12	1 082	4 008	4 214	8 222	225	874
Karlovarský	3 412	2 214	5 626	15	451	1 916	1 738	3 654	84	517
Ústecký	9 729	8 428	18 157	16	1 980	3 701	5 287	8 988	183	1 444
Liberecký	2 699	2 045	4 744	1	445	1 020	1 218	2 238	80	314
Královéhradecký	6 971	4 532	11 503	4	2 248	2 616	3 783	6 399	93	729
Pardubický	4 450	3 357	7 807	-	750	2 652	3 840	6 492	127	826
Vysočina	6 065	4 879	10 944	-	818	2 212	2 597	4 809	40	372
Jihomoravský	14 247	12 587	26 834	14	2 781	4 182	6 063	10 245	53	1 629
Olomoucký	7 140	4 215	11 355	-	1 064	911	963	1 874	-	183
Zlínský	7 053	5 479	12 532	42	770	3 116	3 719	6 835	73	640
Moravskoslezský	20 044	12 028	32 072	15	2 584	6 220	7 743	13 963	23	2 109
ČR	124 199	91 110	215 309	199	20 715	51 120	62 404	113 524	1 834	15 533
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	307,9	223,0	263,5	0,3	31,3	175,0	188,2	181,9	8,9	31,8
Středočeský	250,4	151,7	200,0	4,3	14,5	109,4	113,4	111,4	11,1	13,6
Jihočeský	140,5	115,6	127,8	-	7,1	90,0	100,0	95,1	54,5	10,3
Plzeňský	261,6	187,5	223,8	1,5	19,7	148,8	150,1	149,5	27,5	15,9
Karlovarský	229,1	142,5	184,9	3,1	14,8	128,6	111,9	120,1	17,3	17,0
Ústecký	242,0	201,2	221,2	1,2	24,1	92,1	126,2	109,5	13,8	17,6
Liberecký	129,6	93,2	110,9	0,1	10,4	49,0	55,5	52,3	11,7	7,3
Královéhradecký	261,6	161,2	210,1	0,5	41,1	98,2	134,6	116,9	11,0	13,3
Pardubický	179,9	130,1	154,4	-	14,8	107,2	148,8	128,4	15,8	16,3
Vysočina	237,1	186,4	211,5	-	15,8	86,5	99,2	92,9	4,8	7,2
Jihomoravský	261,7	217,7	239,0	0,8	24,8	76,8	104,9	91,3	3,2	14,5
Olomoucký	230,7	129,0	178,4	-	16,7	29,4	29,5	29,5	-	2,9
Zlínský	244,6	180,5	211,7	4,6	13,0	108,1	122,5	115,5	8,0	10,8
Moravskoslezský	325,7	186,5	254,5	0,8	20,5	101,1	120,1	110,8	1,2	16,7
ČR	249,7	174,0	210,9	1,3	20,3	102,8	119,2	111,2	11,8	15,2

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	emfyzém plic J43.0-9					bronchiektázie J47				
Hl. m. Praha	1 006	621	1 627	-	445	262	265	527	-	50
Středočeský	738	432	1 170	2	154	183	136	319	-	32
Jihočeský	368	115	483	-	48	115	93	208	3	10
Plzeňský	435	216	651	-	211	103	84	187	2	6
Karlovarský	208	135	343	-	36	74	60	134	-	5
Ústecký	190	120	310	2	71	104	82	186	3	18
Liberecký	141	50	191	-	33	56	41	97	-	4
Královéhradecký	192	74	266	-	49	76	62	138	-	11
Pardubický	243	77	320	-	65	79	72	151	-	7
Vysočina	471	140	611	-	59	91	89	180	-	20
Jihomoravský	408	248	656	-	66	200	180	380	-	33
Olomoucký	463	203	666	-	75	102	73	175	-	14
Zlínský	272	112	384	-	22	188	182	370	-	18
Moravskoslezský	1 670	962	2 632	-	158	852	469	1 321	-	85
ČR	6 805	3 505	10 310	4	1 492	2 485	1 888	4 373	8	313
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	18,1	10,2	14,0	-	3,8	4,7	4,3	4,5	-	0,4
Středočeský	13,3	7,5	10,3	0,1	1,4	3,3	2,3	2,8	-	0,3
Jihočeský	12,0	3,6	7,7	-	0,8	3,7	2,9	3,3	0,3	0,2
Plzeňský	16,2	7,7	11,8	-	3,8	3,8	3,0	3,4	0,2	0,1
Karlovarský	14,0	8,7	11,3	-	1,2	5,0	3,9	4,4	-	0,2
Ústecký	4,7	2,9	3,8	0,2	0,9	2,6	2,0	2,3	0,2	0,2
Liberecký	6,8	2,3	4,5	-	0,8	2,7	1,9	2,3	-	0,1
Královéhradecký	7,2	2,6	4,9	-	0,9	2,9	2,2	2,5	-	0,2
Pardubický	9,8	3,0	6,3	-	1,3	3,2	2,8	3,0	-	0,1
Vysočina	18,4	5,3	11,8	-	1,1	3,6	3,4	3,5	-	0,4
Jihomoravský	7,5	4,3	5,8	-	0,6	3,7	3,1	3,4	-	0,3
Olomoucký	15,0	6,2	10,5	-	1,2	3,3	2,2	2,8	-	0,2
Zlínský	9,4	3,7	6,5	-	0,4	6,5	6,0	6,3	-	0,3
Moravskoslezský	27,1	14,9	20,9	-	1,3	13,8	7,3	10,5	-	0,7
ČR	13,7	6,7	10,1	0,0	1,5	5,0	3,6	4,3	0,1	0,3

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	sarkoidóza D86.0,2					pneumokoniózy J60, J61, J62.0-8, J63.0-8, J64, J65, J66.0-8				
Hl. m. Praha	503	773	1 276	-	96	129	57	186	-	20
Středočeský	332	558	890	-	47	282	32	314	-	19
Jihočeský	143	229	372	1	26	41	15	56	-	5
Plzeňský	160	256	416	1	15	644	147	791	-	32
Karlovarský	32	58	90	-	6	28	3	31	-	1
Ústecký	124	204	328	-	33	315	82	397	-	11
Liberecký	139	208	347	-	29	38	11	49	-	3
Královéhradecký	186	294	480	-	50	467	73	540	-	33
Pardubický	109	188	297	-	14	91	12	103	-	10
Vysočina	100	212	312	-	22	119	11	130	-	10
Jihomoravský	378	697	1 075	-	162	336	39	375	-	12
Olomoucký	100	271	371	-	21	139	3	142	-	10
Zlínský	302	534	836	-	39	507	6	513	-	24
Moravskoslezský	373	525	898	-	81	11 097	28	11 125	-	390
ČR	2 981	5 007	7 988	2	641	14 233	519	14 752	-	580
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	9,1	12,7	10,9	-	0,8	2,3	0,9	1,6	-	0,2
Středočeský	6,0	9,6	7,8	-	0,4	5,1	0,6	2,8	-	0,2
Jihočeský	4,7	7,2	5,9	0,1	0,4	1,3	0,5	0,9	-	0,1
Plzeňský	5,9	9,1	7,6	0,1	0,3	23,9	5,2	14,4	-	0,6
Karlovarský	2,1	3,7	3,0	-	0,2	1,9	0,2	1,0	-	0,0
Ústecký	3,1	4,9	4,0	-	0,4	7,8	2,0	4,8	-	0,1
Liberecký	6,7	9,5	8,1	-	0,7	1,8	0,5	1,1	-	0,1
Královéhradecký	7,0	10,5	8,8	-	0,9	17,5	2,6	9,9	-	0,6
Pardubický	4,4	7,3	5,9	-	0,3	3,7	0,5	2,0	-	0,2
Vysočina	3,9	8,1	6,0	-	0,4	4,7	0,4	2,5	-	0,2
Jihomoravský	6,9	12,1	9,6	-	1,4	6,2	0,7	3,3	-	0,1
Olomoucký	3,2	8,3	5,8	-	0,3	4,5	0,1	2,2	-	0,2
Zlínský	10,5	17,6	14,1	-	0,7	17,6	0,2	8,7	-	0,4
Moravskoslezský	6,1	8,1	7,1	-	0,6	180,3	0,4	88,3	-	3,1
ČR	6,0	9,6	7,8	0,1	0,6	28,6	1,0	14,4	-	0,6

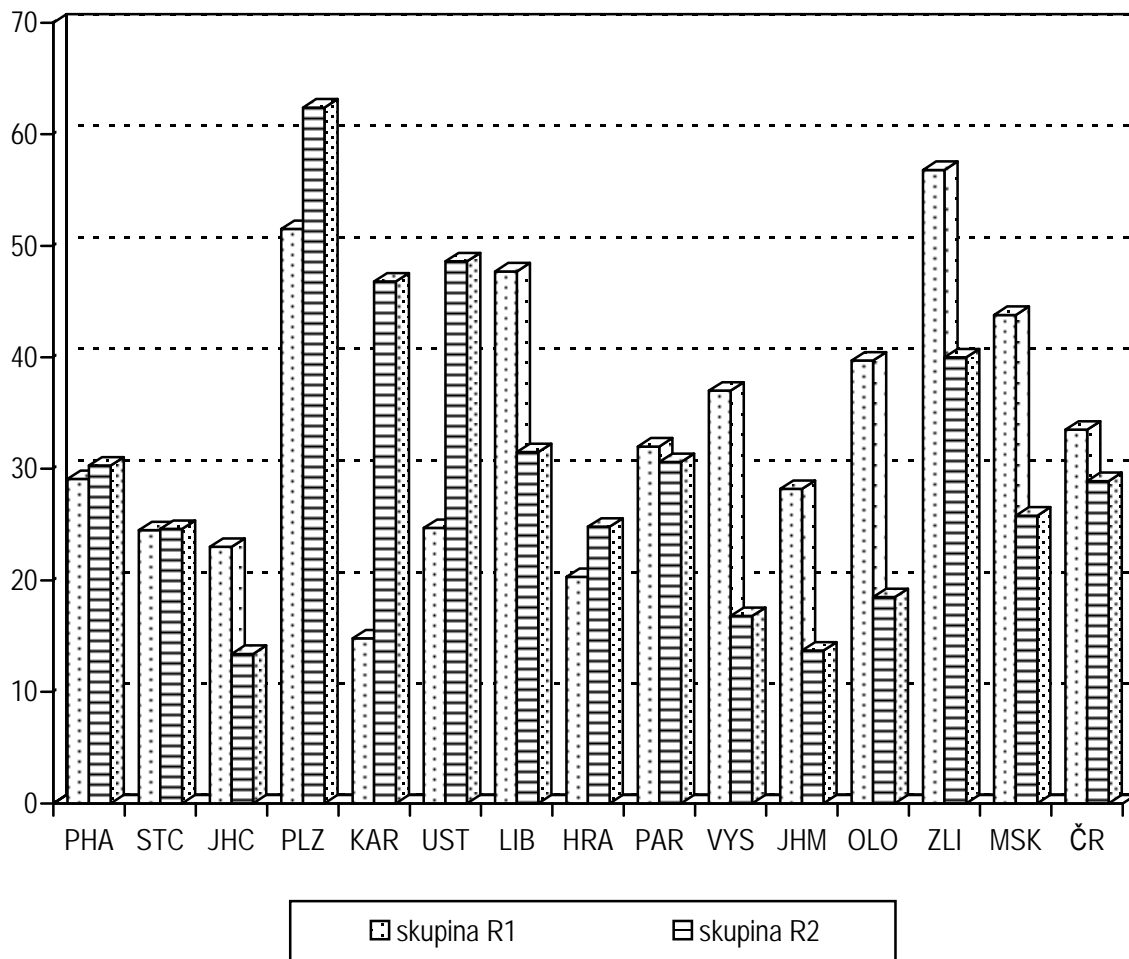
Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	difúzní plicní fibrózy a alergická alveolitis J67.0-9, J84.0-9					nenádorová onemocnění pohrudnice J86.0,9, J90, J91, J92.0-9, J93.0-9, J94.0-9				
Hl. m. Praha	571	663	1 234	-	162	707	444	1 151	2	208
Středočeský	230	233	463	2	62	461	258	719	-	83
Jihočeský	88	87	175	3	18	121	57	178	-	15
Plzeňský	128	135	263	1	34	276	154	430	4	46
Karlovarský	65	55	120	-	14	364	280	644	-	57
Ústecký	105	110	215	-	34	259	129	388	5	89
Liberecký	65	59	124	-	25	145	74	219	-	31
Královéhradecký	116	109	225	-	31	182	86	268	-	55
Pardubický	112	136	248	-	32	132	89	221	-	23
Vysočina	134	146	280	-	28	143	84	227	-	55
Jihomoravský	299	371	670	-	187	661	573	1 234	-	201
Olomoucký	53	47	100	-	13	320	202	522	-	72
Zlínský	152	120	272	-	29	531	249	780	-	46
Moravskoslezský	360	403	763	-	74	750	291	1 041	-	41
ČR	2 478	2 674	5 152	6	743	5 052	2 970	8 022	11	1 022
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	10,3	10,9	10,6	-	1,4	12,7	7,3	9,9	0,1	1,8
Středočeský	4,1	4,0	4,1	0,1	0,5	8,3	4,4	6,3	-	0,7
Jihočeský	2,9	2,7	2,8	0,3	0,3	3,9	1,8	2,8	-	0,2
Plzeňský	4,8	4,8	4,8	0,1	0,6	10,2	5,5	7,8	0,5	0,8
Karlovarský	4,4	3,5	3,9	-	0,5	24,4	18,0	21,2	-	1,9
Ústecký	2,6	2,6	2,6	-	0,4	6,4	3,1	4,7	0,4	1,1
Liberecký	3,1	2,7	2,9	-	0,6	7,0	3,4	5,1	-	0,7
Královéhradecký	4,4	3,9	4,1	-	0,6	6,8	3,1	4,9	-	1,0
Pardubický	4,5	5,3	4,9	-	0,6	5,3	3,4	4,4	-	0,5
Vysočina	5,2	5,6	5,4	-	0,5	5,6	3,2	4,4	-	1,1
Jihomoravský	5,5	6,4	6,0	-	1,7	12,1	9,9	11,0	-	1,8
Olomoucký	1,7	1,4	1,6	-	0,2	10,3	6,2	8,2	-	1,1
Zlínský	5,3	4,0	4,6	-	0,5	18,4	8,2	13,2	-	0,8
Moravskoslezský	5,8	6,3	6,1	-	0,6	12,2	4,5	8,3	-	0,3
ČR	5,0	5,1	5,0	0,0	0,7	10,2	5,7	7,9	0,1	1,0

Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				děti 0 - 14	nově přijatí				děti 0 - 14	nově přijatí
	následky oběhových změn I26.0-9, I27.0-9, I28.0-9					jiná netbc onemocnění DÚ se záv. průb. J68.0-9, J69.0-8, J70.0-9, J80,96.0-9, J98.0,4,6-9				
Hl. m. Praha	486	400	886	-	188	1 775	1 434	3 209	339	952
Středočeský	611	522	1 133	-	91	1 584	1 242	2 826	2	352
Jihočeský	92	54	146	2	24	355	233	588	126	66
Plzeňský	208	181	389	-	38	439	323	762	-	130
Karlovarský	141	125	266	-	33	239	153	392	-	28
Ústecký	167	128	295	1	53	858	705	1 563	-	381
Liberecký	120	90	210	-	21	404	274	678	-	61
Královéhradecký	200	166	366	-	73	176	145	321	-	67
Pardubický	70	65	135	-	23	132	101	233	-	29
Vysočina	321	133	454	-	45	686	477	1 163	-	342
Jihomoravský	246	198	444	-	98	658	495	1 153	-	350
Olomoucký	125	73	198	-	51	771	584	1 355	-	815
Zlínský	194	156	350	-	46	633	415	1 048	1	49
Moravskoslezský	858	499	1 357	-	161	1 455	467	1 922	-	174
ČR	3 839	2 790	6 629	3	945	10 165	7 048	17 213	468	3 796
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	8,7	6,6	7,6	-	1,6	32,0	23,5	27,5	23,0	8,2
Středočeský	11,0	9,0	10,0	-	0,8	28,5	21,4	24,9	0,1	3,1
Jihočeský	3,0	1,7	2,3	0,2	0,4	11,6	7,3	9,4	12,9	1,1
Plzeňský	7,7	6,4	7,1	-	0,7	16,3	11,5	13,9	-	2,4
Karlovarský	9,5	8,0	8,7	-	1,1	16,0	9,9	12,9	-	0,9
Ústecký	4,2	3,1	3,6	0,1	0,6	21,3	16,8	19,0	-	4,6
Liberecký	5,8	4,1	4,9	-	0,5	19,4	12,5	15,9	-	1,4
Královéhradecký	7,5	5,9	6,7	-	1,3	6,6	5,2	5,9	-	1,2
Pardubický	2,8	2,5	2,7	-	0,5	5,3	3,9	4,6	-	0,6
Vysočina	12,5	5,1	8,8	-	0,9	26,8	18,2	22,5	-	6,6
Jihomoravský	4,5	3,4	4,0	-	0,9	12,1	8,6	10,3	-	3,1
Olomoucký	4,0	2,2	3,1	-	0,8	24,9	17,9	21,3	-	12,8
Zlínský	6,7	5,1	5,9	-	0,8	22,0	13,7	17,7	0,1	0,8
Moravskoslezský	13,9	7,7	10,8	-	1,3	23,6	7,2	15,3	-	1,4
ČR	7,7	5,3	6,5	0,0	0,9	20,4	13,5	16,9	3,0	3,7

**Počet osob se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou
v roce 2003 na 10 000 obyvatel**



Skupina R1 - do této skupiny se zařazují osoby jestliže:

- mají závažné přidružené nemoci,
- mají závažné přidružené podmínky,
- mají rozsáhlé zbytkové změny po léčení tuberkulózy nebo jiné mykobakterií

Skupina R2 - do této skupiny se zařazují osoby v kontaktu s bakteriologicky ověřenou tuberkulózou nebo jinou mykobakterií

Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)

Ambulantní psychiatrickou péči v roce 2003 zajišťovalo 625,10 psychiatrů a 21,21 sexuologů; se zdravotnickými zařízeními dále úzce spolupracovalo 70,48 psychologů a 392,99 středních zdravotnických pracovníků (přepočtené počty, včetně smluvních pracovníků). I v tomto roce byla návratnost výkazu psychiatrie, z něhož jsou čerpána zde uváděná data, vysoká - přesně 98,5 %.

Celkem bylo v roce 2003 provedeno 2 450 106 ambulantních psychiatrických ošetření - vyšetření, což představuje oproti předchozímu roku nárůst o 5,3 %. V relaci na 10 000 obyvatel to bylo 2 401,7 vyšetření. Z hlediska regionálního rozložení míry počtu ošetření byly regiony s největším rozšířením psychických problémů Hl. město Praha, který také jako jediný překročil hladinu 5 tisíc vyšetření na 10 000 obyvatel (5 372,5 vyšetření). Dále kraj Olomoucký, Jihomoravský, Plzeňský a Královéhradecký. Tato situace může být ovlivněna nejen rozšířením psychiatrických onemocnění v populaci, ale také spektrem nabízených služeb a jejich snadnou dostupností. Nejvíce lékařů bylo evidováno v Praze a Jihomoravském kraji (171,35 resp. 71,58 lékařů, přepočtené počty). Nejvíce ošetření na jednoho lékaře však bylo zjištěno v krajích Moravskoslezském, Libereckém, Pardubickém a Zlínském. Z porovnání počtu vyšetření podle pohlaví vyplývá, že psychiatrickou péči vyhledávaly častěji ženy než muži (2 808,6 vyšetření na 10 000 žen; 1 973,0 ošetření na 10 000 mužů), tato teze byla potvrzena také při srovnání míry počtu ošetření v jednotlivých krajích.

Na ambulantních odděleních psychiatrie bylo v roce 2003 ošetřeno celkem 419 175 osob. Do struktury prvních ošetření podle vybraných diagnóz je pacient započítán tolikrát, pro kolik onemocnění byl prvně ošetřen. Na jednoho pacienta tak průměrně připadalo, stejně jako v předchozím roce, 1,04 prvních ošetření. Počet ošetření – vyšetření celkem, ale i počet prvních ošetření narůstá v absolutních i relativních hodnotách s věkem. Za posledních pět let počet prvních ošetření u dospělé populace vzrostl o zhruba třetinu (tj. o 28 %), ve větší míře u žen než u mužů. Počet prvních vyšetření u dětí se udržuje na zhruba stejné úrovni.

Nejčastějším důvodem ošetření byly v roce 2003 poruchy neurotické, afektivní, organické duševní a schizofrenie, které dohromady představovaly téměř tři čtvrtinový podíl (tj. 74 %) ze všech vyšetření. Struktura prvních ošetření na vybrané diagnózy se oproti předchozímu roku významně nezměnila.

Nejvyšší míra prevalence prvních vyšetření na vybrané psychiatrické diagnózy byla zjištěna u skupiny neurotické poruchy a poruchy afektivní (155,0 resp. 77,6 ošetření na 10 000 obyvatel). Také nejvyšší míra incidence byla detekována u skupin diagnóz neurotické a afektivní poruchy (46,9 a 16,5 vyšetření na 10 000 obyvatel). Podobná úroveň prevalence jako u druhé jmenované skupiny byla zaznamenána také u organických duševních poruch (13,1 ošetření). Vysoké míry prevalence byly zjištěny v totožných oblastech jako míry incidence, můžeme tedy předpokládat, že v oblastech kde byl pacient poprvé diagnostikován je obvykle také léčen.

Patologické hráčství bylo z hlediska počtu vyšetření i v roce 2003 doménou mužů (tj 92,0 %, přesně 1 110 vyšetření), významný podíl ošetření na sexuální

poruchy/deviace tvořila také mužská populace (z celkového počtu 2 586 ošetření tvoří 87,7 %).

V roce 2003 bylo provedeno 2 241 vyšetření na HIV (RNA virus lidské imunodeficiency, způsobuje onemocnění AIDS), pět testovaných osob bylo pozitivních. Na odděleních a pracovištích sexuologie bylo zachyceno 6,25 % z celkového počtu nových případů HIV infekce diagnostikovaných Národní referenční laboratoří (61 nových případů u českých občanů a rezidentů, 19 případů HIV infekce u cizinců). Dále bylo provedeno 1 755 vyšetření na HAV (hepatitis A virus způsobující virový zánět jater typu A), 2 513 HBsAg (australský antigen, jehož přítomnost svědčí o onemocnění, eventuálně o nosičství virového zánětu jater typu B) a 1 835 testů na HCV (hepatitis C virus způsobující virový zánět jater typu C).

Přítomnost viru byla potvrzena u 278 případů HAV, 291 testů na HBsAg a 627 na virus HCV.

Pacienti „živé“ a „klidové“ kartotéky

Předkládaná data týkající se drogové problematiky vycházejí z přílohy výkazu o činnosti ambulantních psychiatrických zařízení. Ta poskytuje informace o léčbě alkoholiků a toxikomanů (AT péče). Jedná se o data popisující důsledky užívání psychoaktivních látek (včetně alkoholu a tabáku), data sekundární prevence, tedy o počet uživatelů, kteří v souvislosti s abúzem drog vyhledali lékařskou pomoc. Přitom lze předpokládat, že skutečné počty osob zneužívajících psychotropní látky jsou vyšší. Podstatnou část užívání drog tvoří užívání experimentální či užívání omezeného trvání a intenzity. Tito uživatelé obvykle nemají zdravotní problémy, nebo z obav před sociální stigmatizací, či trestním postihem nejsou v kontaktu s žádným zdravotnickým zařízením.

Aktivně léčeno krátkodobě i dlouhodobě bylo 42 881 uživatelů, z toho dvě třetiny pacientů tvořili muži (tj. 69 %; přesně 29 777 mužů). Oproti roku 2002 tak počet léčených osob vzrostl o 4,2 % pacientů. Tito pacienti tvoří tzv. „živou kartotéku“ v níž jsou registrovány osoby sledované zdravotně a sociálně se zprávou nebo záznamem v dokumentaci ne starší jednoho roku.

Mezi léčenými pacienty měli nejčastější zastoupení ti nejstarší, tedy ve věkové skupině 40 a více let (36 %). V pořadí druhou nejčetnější skupinou bylo věkové rozpětí 20 - 29 let (31 %), následovala skupina léčených osob ve věku od 30 do 39 let (26 %). V porovnání s předcházejícím rokem se mírně zvýšil podíl mladších pacientů.

Míra prevalence osob léčených na psychiatrických odděleních a v AT poradnách na 10 000 obyvatel narůstala s věkem, s maximem u žen ve věkové skupině 30 - 39 let (48,6 pacienta na 10 000 žen), u mužů ve věku od 20 do 29 let, ale i zde byla v následující věkové skupině zjištěna vysoká míra prevalence (110,3 resp. 106,9 léčených osob na 10 000 mužů).

Při porovnávání jednotlivých typů sledovaných psychoaktivních látek, byla nejvyšší míra prevalence zjištěna u alkoholu (24,5 léčených osob na 10 000 obyvatel). Nejvíce osob v přepočtu na 10 000 obyvatel bylo z důvodů problémů způsobených nadužíváním alkoholu léčeno v Praze a Královéhradeckém kraji (36,8 resp. 35,3 pacienta na 10 000

obyvatel). Úroveň 30 pacientů na 10 000 obyvatel byla překročena také v krajích Moravskoslezském, Zlínském, Olomouckém a Pardubickém.

Pokud se zaměříme pouze na nelegální návykové látky (bez alkoholu a tabáku) je z porovnání zastoupení jednotlivých věkových skupin zřejmé, že nejvíce exponované dané problematice jsou osoby ve věku 15 - 39 let, jejichž podíl činil 89 %. Nejméně zastoupenou skupinou byli pacienti školního věku (0,7 %), u nichž lze předpokládat ošetření v souvislosti s experimentováním s psychoaktivními látkami, nebo z důvodu náhodné intoxikace, než v důsledku dlouhodobějšího užívání. Více než polovina pacientů (přesně 56,4 %) byla ve věku od 20 - 29 let.

Nejvyšší míra prevalence pacientů užívajících nelegální psychoaktivní látky byla zjištěna u osob ve věkové skupině 20 - 29 let (muži 73,9; ženy 30,7 pacienta na 10 000 obyvatel). Nejvíce pacientů v relaci na 10 000 obyvatel bylo léčeno v důsledku zneužívání opiátů (4,7 pacienta na 10 000 obyvatel) s významným zastoupením uživatelů heroínu (4,0 léčených osob na 10 000 obyvatel). Vysoké úrovně prevalence bylo dosaženo u osob zneužívajících stimulantia (3,6 pacientů na 10 000 obyvatel), z nichž nejrozšířenější látkou byla typická česká droga metamfetamin, známější pod názvem pervitin (3,1 pacientů). Významné zastoupení měly také osoby léčené v důsledku zneužívání kombinace více psychoaktivních látek, tedy kromě drogy základní, také sekundární či terciální návykové látky, ať z důvodu nedostupnosti, nebo odstranění negativních účinků běžně užívané látky.

Z hlediska regionálního srovnání míry prevalence byly regiony nejvíce zasažené drogovou problematikou kraj Hl. m. Praha (53,6 pacientů na 10 000 obyvatel) Karlovarský a Plzeňský (34,9 a 21,8 léčených uživatelů na 10 000 osob). Nejnižší míry prevalence bylo dosaženo v kraji Pardubickém (2,7 pacientů), hladina 5 pacientů na 10 000 obyvatel nebyla překročena také v kraji Libereckém a Zlínském. Je však nutné upozornit, že léčení pacienti jsou uváděni podle sídla zdravotnického zařízení, tedy podle místa léčby, nikoli podle adresy trvalého bydliště. Někteří pacienti mohou z obav před sociální stigmatizací a reakcí okolí záměrně vyhledat léčbu mimo své stálé bydliště, nebo je jejich léčba komplikovaná a vyžaduje odborný přístup kvalifikovaných a zkušených specialistů ve velkých léčebných centrech.

U všech sledovaných skupin návykových látek byla vyšší míra prevalence zjištěna u mužů než u žen. Jedinou výjimkou byla skupina - sedativa a hypnotika. Jedná se zřejmě o tzv. lékové závislosti, které jsou typické pro ženy.

Dosažené míry specifické prevalence, týkající se osob ve věku 15 - 39 let, potvrdily stejné rozšíření a zřejmě také dostupnost a oblibu návykových látek jako u nespecifické prevalence, ale dosažené úrovně byly zhruba 2,3krát vyšší.

Mezi pacienty „živé kartotéky“ bylo evidováno 12,6 % injekčních uživatelů, z abuzerů ilegálních drog to byla více než jedna třetina (přesně 34,1 %). Nitrožilní aplikaci uvedla téměř polovina uživatelů metamfetaminů a dalších stimulantů, opiátů a opinoidů, z nich jmenovitě heroínu. Oproti loňskému roku podíl osob, které uváděly tuto vysoce rizikovou formu aplikace, mírně vzrostl.

Činnost oboru psychiatrie - úvazky

Území, kraj	Lékaři	SZP	Počet ošetření - vyšetření		
	přepočtené počty		celkem	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	171,35	100,40	624 201	5 372,5	3 642,8
Středočeský	44,85	25,06	162 297	1 434,5	3 618,7
Jihočeský	35,48	16,88	129 933	2 079,1	3 662,1
Plzeňský	43,72	28,81	131 987	2 402,8	3 018,9
Karlovarský	16,90	10,50	54 448	1 790,6	3 221,8
Ústecký	40,87	27,13	155 684	1 898,9	3 809,2
Liberecký	17,11	14,62	78 371	1 835,0	4 580,4
Královéhradecký	34,29	23,43	127 485	2 327,6	3 717,8
Pardubický	24,04	14,97	101 824	2 010,8	4 235,6
Vysočina	22,61	11,75	88 167	1 703,5	3 899,5
Jihomoravský	71,58	34,69	279 986	2 496,2	3 911,5
Olomoucký	50,56	33,51	178 682	2 808,5	3 534,1
Zlínský	20,25	11,97	81 189	1 370,7	4 009,3
Moravskoslezský	54,76	39,27	255 852	2 028,6	4 672,2
ČR	648,37	392,99	2 450 106	2 402	3 779

Počet všech ošetření (vyšetření) v oboru psychiatrie *)

Území, kraj	Věková skupina			Celkem
	0 - 14 let	15 - 19 let	20 let a více	
	absolutně			
Hl. m. Praha	18 169	23 293	582 739	624 201
Středočeský	5 015	5 473	151 809	162 297
Jihočeský	5 437	5 479	119 017	129 933
Plzeňský	3 080	4 115	124 792	131 987
Karlovarský	1 751	1 566	51 131	54 448
Ústecký	8 489	6 977	140 218	155 684
Liberecký	4 352	2 235	71 784	78 371
Královéhradecký	6 371	6 086	115 028	127 485
Pardubický	3 193	2 662	95 969	101 824
Vysočina	1 594	1 947	84 626	88 167
Jihomoravský	14 534	14 698	250 754	279 986
Olomoucký	6 523	10 301	161 858	178 682
Zlínský	3 256	2 257	75 676	81 189
Moravskoslezský	8 428	13 034	234 390	255 852
ČR	90 192	100 123	2 259 791	2 450 106
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	1 221,2	3 545,5	6 151,1	5 372,5
Středočeský	287,9	767,4	1 713,6	1 434,5
Jihočeský	552,5	1 324,9	2 452,9	2 079,1
Plzeňský	372,8	1 188,0	2 888,4	2 402,8
Karlovarský	357,2	752,8	2 182,8	1 790,6
Ústecký	636,1	1 269,0	2 220,7	1 898,9
Liberecký	632,5	794,0	2 174,3	1 835,0
Královéhradecký	746,8	1 722,4	2 693,4	2 327,6
Pardubický	393,0	795,1	2 450,3	2 010,8
Vysočina	188,6	546,6	2 129,4	1 703,5
Jihomoravský	854,1	2 004,2	2 855,4	2 496,2
Olomoucký	656,0	2 438,9	3 272,8	2 808,5
Zlínský	353,1	560,5	1 645,8	1 370,7
Moravskoslezský	415,1	1 498,2	2 413,5	2 028,6
ČR	574,0	1 507,4	2 836,7	2 401,7

*) ambulantní pracoviště AT, sexuologie, zařízení parciální hospitalizace, zařízení krizové intervence, ambulantní psychiatrické léčebny a pracoviště drogové závislosti

Počet prvních ošetření ve sledovaném roce

Území, kraj	Věková skupina			Celkem
	0 - 14 let	15 - 19 let	20 let a více	
	absolutně			
Hl. m. Praha	3 947	4 746	81 776	90 469
Středočeský	1 013	1 825	22 354	25 192
Jihočeský	1 470	1 118	21 010	23 598
Plzeňský	1 168	1 400	22 400	24 968
Karlovarský	760	478	6 932	8 170
Ústecký	2 027	1 738	24 588	28 353
Liberecký	1 213	656	12 227	14 096
Královéhradecký	2 105	1 559	22 688	26 352
Pardubický	1 037	722	15 961	17 720
Vysočina	528	808	14 124	15 460
Jihomoravský	3 422	3 374	39 182	45 978
Olomoucký	1 602	2 219	33 213	37 034
Zlínský	1 052	704	15 075	16 831
Moravskoslezský	2 398	2 686	39 870	44 954
ČR	23 742	24 033	371 400	419 175
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	265,3	722,4	863,2	778,7
Středočeský	58,2	255,9	252,3	222,7
Jihočeský	149,4	270,4	433,0	377,6
Plzeňský	141,4	404,2	518,5	454,5
Karlovarský	155,0	229,8	295,9	268,7
Ústecký	151,9	316,1	389,4	345,8
Liberecký	176,3	233,1	370,4	330,0
Královéhradecký	246,7	441,2	531,2	481,1
Pardubický	127,6	215,7	407,5	349,9
Vysočina	62,5	226,8	355,4	298,7
Jihomoravský	201,1	460,1	446,2	409,9
Olomoucký	161,1	525,4	671,6	582,1
Zlínský	114,1	174,8	327,8	284,2
Moravskoslezský	118,1	308,7	410,5	356,4
ČR	151,1	361,8	466,2	410,9

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	organické duševní poruchy F00-F09	poruchy vyvolané alkoholem F10	poruchy vyvol. ostat. psycho- aktiv. látkami F11-F19	schizofrenie F20-F29	afektivní poruchy F30-F39	neurotické poruchy F40-F48, F50-F59
	absolutně					
Hl. m. Praha	7 994	3 601	3 664	6 808	17 997	35 626
Středočeský	3 290	1 403	762	2 224	5 496	10 166
Jihočeský	3 021	797	484	2 128	5 302	9 283
Plzeňský	2 908	1 344	1 050	1 898	4 473	9 854
Karlovarský	864	347	192	961	1 256	2 849
Ústecký	2 945	941	1 067	2 573	4 649	10 349
Liberecký	1 179	768	197	1 520	2 729	5 158
Královéhradecký	2 060	1 329	604	2 106	5 249	9 642
Pardubický	2 352	825	137	2 062	4 384	5 750
Vysočina	1 682	641	108	1 391	4 340	4 990
Jihomoravský	4 797	2 423	641	4 286	8 147	19 953
Olomoucký	3 314	2 759	685	3 299	6 873	13 569
Zlínský	1 690	1 902	238	2 349	2 661	5 536
Moravskoslezský	6 987	4 438	1 137	4 382	5 659	15 443
ČR	42 772	23 518	10 966	37 987	79 215	158 168

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce											
	organické duševní poruchy F00-F09		poruchy vyvolané alkoholem F10		poruchy vyvol. ostat. psycho-aktiv. látkami F11-F19		schizofrenie F20-F29		afektivní poruchy F30-F39		neurotické poruchy F40-F48, F50-F59	
	na 10 000 obyvatel											
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
Hl. m. Praha	17,9	68,8	6,7	31,0	10,2	31,5	5,6	58,6	31,5	154,9	83,2	306,6
Středočeský	8,8	29,1	4,1	12,4	2,1	6,7	1,7	19,7	10,9	48,6	22,5	89,9
Jihočeský	11,5	48,3	3,6	12,8	2,6	7,7	4,1	34,1	16,4	84,8	40,1	148,5
Plzeňský	18,7	52,9	9,1	24,5	5,2	19,1	3,9	34,6	21,0	81,4	59,3	179,4
Karlovarský	10,4	28,4	2,7	11,4	2,4	6,3	3,5	31,6	13,7	41,3	38,1	93,7
Ústecký	12,5	35,9	3,0	11,5	3,3	13,0	2,9	31,4	12,0	56,7	41,6	126,2
Liberecký	7,6	27,6	4,9	18,0	1,7	4,6	2,5	35,6	11,3	63,9	46,6	120,8
Královéhradecký	10,6	37,6	5,6	24,3	3,4	11,0	4,1	38,5	19,5	95,8	66,0	176,0
Pardubický	10,0	46,4	4,8	16,3	0,6	2,7	4,4	40,7	14,9	86,6	21,8	113,5
Vysočina	8,1	32,5	2,6	12,4	0,7	2,1	1,6	26,9	15,4	83,9	20,4	96,4
Jihomoravský	14,2	42,8	8,4	21,6	2,8	5,7	3,8	38,2	14,3	72,6	65,9	177,9
Olomoucký	14,0	52,1	13,0	43,4	3,7	10,8	5,0	51,9	25,2	108,0	46,8	213,3
Zlínský	9,2	28,5	9,2	32,1	1,5	4,0	2,3	39,7	9,1	44,9	30,5	93,5
Moravskoslezský	18,8	55,4	8,8	35,2	2,1	9,0	4,2	34,7	11,8	44,9	42,4	122,4
ČR	13,1	44,2	6,5	23,1	3,4	10,7	3,6	37,2	16,5	77,6	46,9	155,0

- Inc. - incidence = nově zjištěná onemocnění, tj. onemocnění zjištěná za sledovaný rok poprvé v životě pacienta.
- Prev. - prevalence = první ošetření pacienta za sledovaný rok, pacient započítán tolikrát, pro kolik onemocnění byl prvně ošetřen za daný rok.

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce						
	poruchy osobnosti F60-F63, F68-F69	sexuální poruchy F64-F66	mentální retardace F70-F79	vývojové poruchy v dětství a adolescenci F80-F98	neurčená duševní porucha F99	neplodnost N46, N97	vývojové poruchy mužských pohl.orgánů Q53-Q55
	absolutně						
Hl. m. Praha	6 603	782	936	3 485	772	1 909	92
Středočeský	1 567	133	1 219	948	101	254	-
Jihočeský	1 076	95	832	1 677	31	71	-
Plzeňský	2 204	65	1 075	952	247	-	-
Karlovarský	347	25	619	616	68	-	.
Ústecký	1 500	478	1 520	1 852	114	167	33
Liberecký	799	113	453	903	76	198	3
Královéhradecký	1 853	124	1 209	1 818	132	2	-
Pardubický	853	28	1 059	830	89	1	-
Vysočina	659	51	937	477	72	118	-
Jihomoravský	2 122	288	1 408	2 944	105	88	4
Olomoucký	2 124	244	1 924	1 383	756	1	-
Zlínský	749	13	983	919	35	-	-
Moravskoslezský	2 162	147	1 978	2 358	87	126	3
ČR	24 618	2 586	16 152	21 162	2 685	2 935	135

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

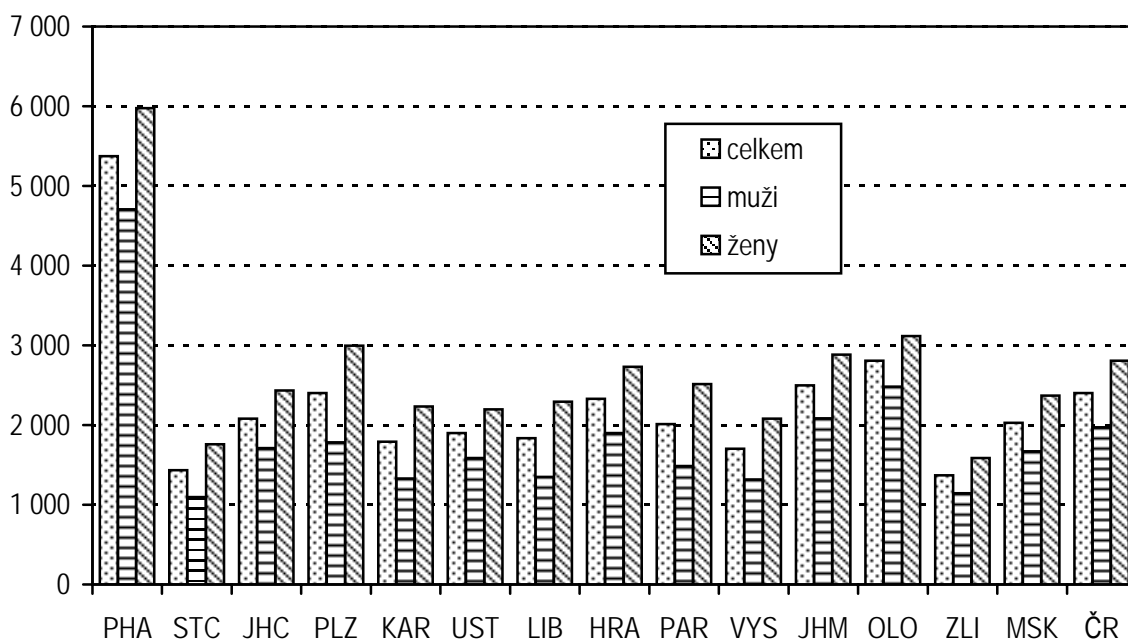
Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce													
	poruchy osobnosti F60-F63, F68-F69		sexuální poruchy F64-F66		mentální retardace F70-F79		vývojové poruchy v dětství a adolescenci F80-F98		neurčená duševní porucha F99		neplodnost N46, N97		vývojové poruchy mužských pohl.orgánů Q53-Q55	
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
	na 10 000 obyvatel													
Hl. m. Praha	12,6	56,8	1,9	6,7	1,1	8,1	11,6	30,0	1,9	6,6	9,1	16,4	0,1	0,8
Středočeský	3,7	13,9	0,2	1,2	1,0	10,8	2,9	8,4	0,2	0,9	0,9	2,2	-	-
Jihočeský	3,8	17,2	0,1	1,5	1,8	13,3	9,4	26,8	-	0,5	0,7	1,1	-	-
Plzeňský	6,6	40,1	0,3	1,2	2,9	19,6	7,6	17,3	3,6	4,5	-	-	-	-
Karlovarský	5,5	11,4	0,4	0,8	9,2	20,4	4,5	20,3	0,9	2,2	-	-	-	.
Ústecký	4,7	18,3	0,5	5,8	3,5	18,5	8,3	22,6	0,9	1,4	1,1	2,0	0,2	0,4
Liberecký	6,6	18,7	1,5	2,6	1,3	10,6	6,9	21,1	1,4	1,8	2,6	4,6	-	0,1
Královéhradecký	7,9	33,8	0,3	2,3	1,9	22,1	13,5	33,2	1,9	2,4	-	-	-	-
Pardubický	2,3	16,8	0,1	0,6	1,6	20,9	8,0	16,4	0,2	1,8	-	-	-	-
Vysočina	2,1	12,7	0,1	1,0	1,5	18,1	1,5	9,2	0,3	1,4	1,9	2,3	-	-
Jihomoravský	6,3	18,9	0,4	2,6	2,6	12,6	13,6	26,2	0,2	0,9	0,7	0,8	-	-
Olomoucký	9,2	33,4	1,0	3,8	3,0	30,2	8,0	21,7	11,2	11,9	-	-	-	-
Zlínský	3,5	12,6	-	0,2	1,9	16,6	6,1	15,5	0,3	0,6	-	-	-	-
Moravskoslezský	4,0	17,1	0,2	1,2	1,7	15,7	3,2	18,7	0,5	0,7	0,2	1,0	-	-
ČR	5,9	24,1	0,5	2,5	2,2	15,8	7,7	20,7	1,5	2,6	1,6	2,9	-	0,1

- Inc. - incidence = nově zjištěná onemocnění, tj. onemocnění zjištěná za sledovaný rok poprvé v životě pacienta.
- Prev. - prevalence = první ošetření pacienta za sledovaný rok, pacient započítán tolikrát, pro kolik onemocnění byl prvně ošetřen za daný rok.

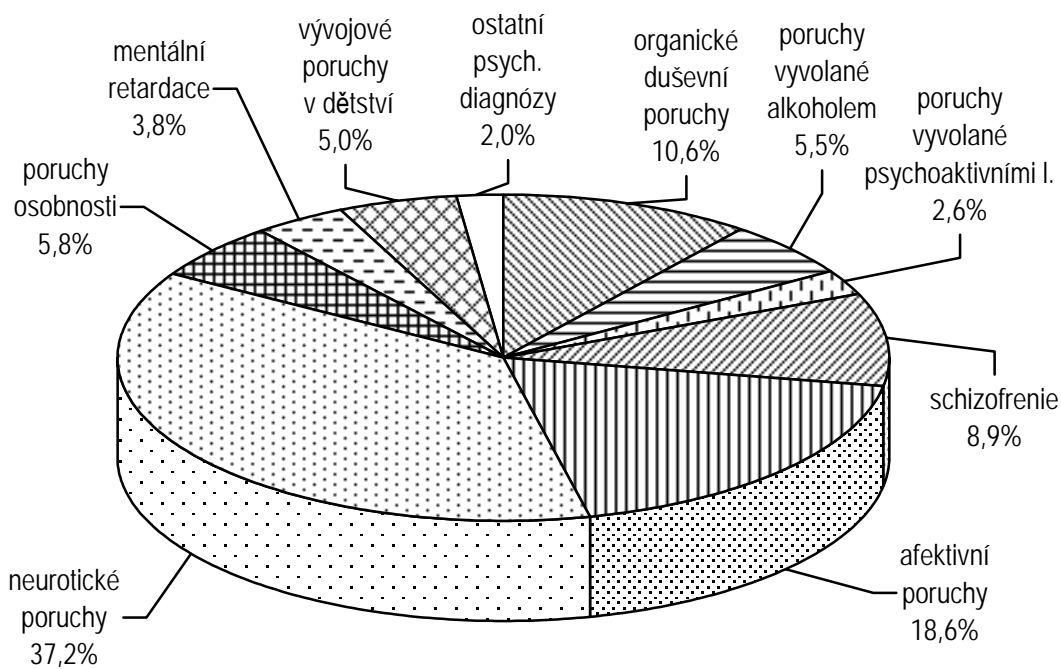
Počet ambulantních pacientů užívajících psychoaktivní látky

Území, kraj	Pacienti "živé kartotéky"						
	věková skupina					celkem	na 10 tisíc obyvatel
	0 - 14 let	15 - 19 let	20 - 29 let	30 - 39 let	40 let a více		
	pro alkohol						
Hl. m. Praha	1	35	587	1 445	2 208	4 276	36,8
Středočeský	-	14	276	677	1 071	2 038	18,0
Jihočeský	-	3	143	220	319	685	11,0
Plzeňský	-	28	251	348	584	1 211	22,0
Karlovarský	-	1	25	95	134	255	8,4
Ústecký	-	47	172	225	380	824	10,1
Liberecký	4	3	81	186	391	665	15,6
Královéhradecký	1	24	298	616	996	1 935	35,3
Pardubický	-	16	471	609	581	1 677	33,1
Vysočina	-	15	128	254	516	913	17,6
Jihomoravský	-	54	367	731	1 136	2 288	20,4
Olomoucký	-	34	252	603	1 188	2 077	32,6
Zlínský	-	6	195	540	1 161	1 902	32,1
Moravskoslezský	2	34	498	1 186	2 551	4 271	33,9
ČR	8	314	3 744	7 735	13 216	25 017	24,5
	pro ilegální drogy						
Hl. m. Praha	29	514	3 721	989	602	5 855	50,4
Středočeský	6	266	938	206	101	1 517	13,4
Jihočeský	1	94	287	60	8	450	7,2
Plzeňský	-	131	518	319	232	1 200	21,8
Karlovarský	-	195	225	72	34	526	17,3
Ústecký	2	158	764	154	33	1 111	13,6
Liberecký	-	21	96	24	16	157	3,7
Královéhradecký	3	151	299	42	28	523	9,5
Pardubický	-	26	62	34	13	135	2,7
Vysočina	3	110	95	29	48	285	5,5
Jihomoravský	12	251	410	149	95	917	8,2
Olomoucký	-	137	392	174	131	834	13,1
Zlínský	-	39	73	40	101	253	4,3
Moravskoslezský	49	375	1 019	385	195	2 023	16,0
ČR	105	2 468	8 899	2 677	1 637	15 786	15,5

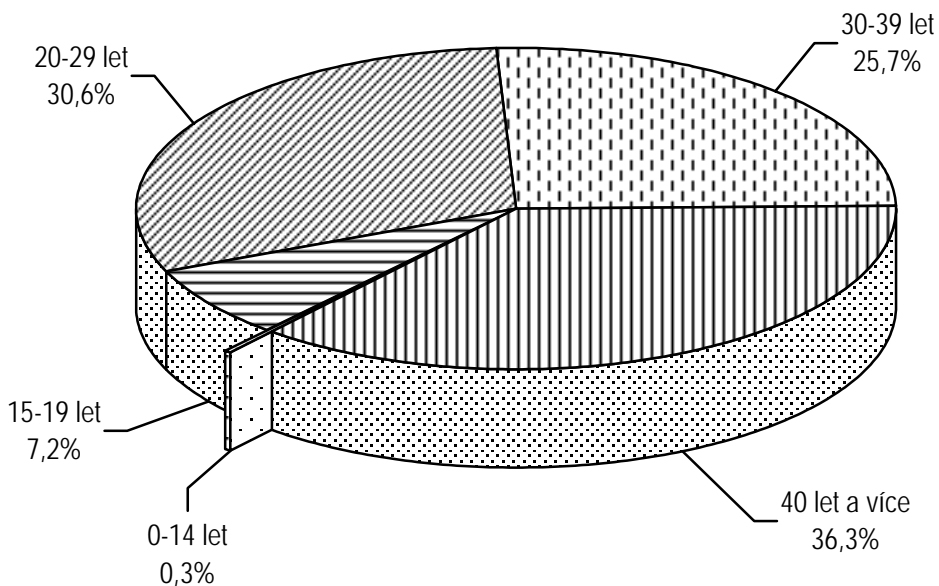
Počet ambulantních ošetření - vyšetření v oboru psychiatrie na 10 000 obyvatel



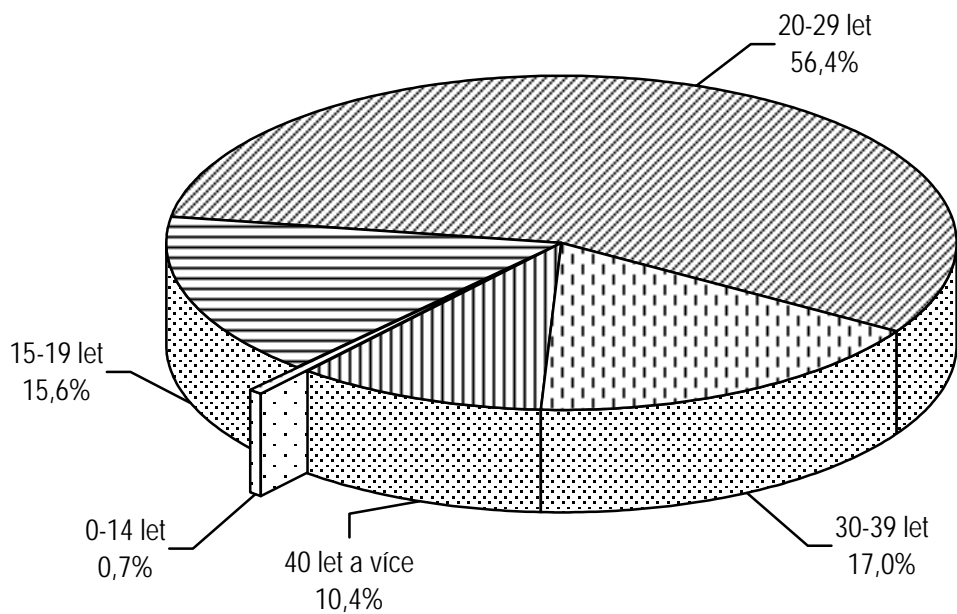
Struktura počtu prvních ošetření v ambulantních psychiatrických zařízeních v roce 2003 - vybrané diagnózy



Pacienti ambulantních pracovišť AT nebo psychiatrických zařízení podle věku - "Živá kartotéka"



Pacienti ambulantních pracovišť AT nebo psychiatrických zařízení užívajících nelegální návykové látky podle věku - "Živá kartotéka"



Činnost oboru dětského a dorostového

V roce 2003 zajišťovalo činnost oboru dětského a dorostového v ambulantní péči 2 360,86 lékařů a 2 450,20 středních zdravotnických pracovníků (jedná se o přepočtené počty včetně smluvních pracovníků).

Na jedno lékařské místo připadalo v průměru 894 registrovaných pacientů, přičemž nejvíce to bylo v krajích Ústeckém a Vysočina (988 registrovaných pacientů na 1 lékařské místo) a nejméně v Hl. m. Praze (650 registrovaných na 1 lékařské místo). Hl. m. Praha je ovšem zcela zvláštní případ, protože v Jihočeském kraji, který má druhý nejnižší počet registrovaných pacientů na 1 lékařské místo, činil tento poměr už 861.

Podobné rozložení podle krajů je i v počtu ošetření na jedno lékařské místo. Republikový průměr byl 6 569 ošetření, nejvíce ošetření na jedno lékařské místo bylo evidováno v Ústeckém kraji (7 363) a nejméně v Hl. m. Praze (5 169).

Hl. m. Praha byla také krajem, kde připadalo na jednoho registrovaného pacienta nejvíce ošetření za rok (7,9). Naopak nejméně ošetření za rok v průměru absolvovali registrovaní pacienti ve Zlínském kraji (6,8). Republiková hodnota tohoto ukazatele byla 7,3.

Během roku bylo provedeno celkem 15 509 372 ošetření - vyšetření, z čehož 77 % (11 928 506) představovala ošetření léčebná, 20 % (3 084 572) vyšetření preventivní a ostatní druhy vyšetření tvořily jen 3 %. Tato struktura byla přibližně shodná ve všech krajích.

Ke konci roku bylo u dětských a dorostových lékařů registrováno 2 110 553 dětí a osob dorostového věku. Pacienti starší 15-ti let z toho tvořili zhruba čtvrtinu, děti ve věku 10 - 14 let okolo 30 %, 5-ti až 9-ti letí 23 %, děti staré 1 až 4 roky 17 % a kojenci do jednoho roku 4,5 %.

Při preventivní prohlídce ve 12-ti měsících se u dětí zjišťuje celková délka kojení. Z celkem 91 299 dětí, které v roce 2003 prošly roční prohlídkou, jich bylo 35 % kojeno 6 měsíců a déle, 24 % 3 až 5 měsíců, 17,5 % 6 týdnů až 2 měsíce, 19 % do 6 týdnů a jen 4,4 % nebyla kojena vůbec. Nejvyšší zastoupení dětí kojených 6 měsíců a déle bylo v Hl. m. Praze (47,2 %) a také ve Zlínském kraji (40,6 %), kde byl zároveň i nejnižší podíl nekojených dětí (2,0 %). Poměrně nejvíce dětí kojených jen do 6 týdnů bylo v krajích Ústeckém (27,1 %) a Libereckém (25,8 %), v nichž bylo také téměř nejvyšší poměrné zastoupení dětí kojených 6 týdnů až 2 měsíce (20,2 %). Oproti předchozímu roku se podíl zcela nekojených dětí nezměnil. Zato vzrostlo procento kojených 6 měsíců a déle (v roce 2002 to bylo 31,7 %) na úkor dětí kojených méně než 6 měsíců, kde proběhl pokles rovnoměrně ve všech kategoriích.

Jak mezi dětmi tak mezi dorostovými pacienty opět vzrostl počet alergiků. Děti trpících některou formou alergie bylo v roce 2003 v ČR 171 933, což znamená, že z 1 000 dětí do 14 let bylo 111 alergiků. V předchozím roce připadlo na 1 000 dětí 106 alergiků. Nejvyšší počet dětí trpících alergií na 1 000 dětí byl v Hl. m. Praze (147) a v Jihočeském kraji (146). Nejnižší podíl dětí s alergiemi byl ve Zlínském (84) a Pardubickém (94) kraji. Mezi dorostovými pacienty nad 15 let bylo 72 035 alergiků. Na 1 000 osob ve věku 15 - 19 let připadlo 108 alergiků, tedy o čtyři více než v roce minulém. Nejvíce dorostových pacientů s alergiemi bylo opět v Jihočeském kraji (151 alergiků na 1 000 osob ve věku 15 - 19 let) a v Hl. m. Praze (140). Nejméně alergiků na 1 000 osob dorostového věku bylo zaznamenáno v krajích Zlínském (84) a Pardubickém (88).

V roce 2003 evidovali pediatři u dětí (do 14-ti let) 462 074 onemocnění, pro něž byly děti pod stálým lékařským dohledem. Na 1 000 dětí (k 31. 12. 2003) připadlo 297,3 dispenzarizovaných onemocnění. Nejvíce dispenzarizací na 1 000 dětí bylo v Královéhradeckém kraji (377,5) a nejméně v kraji Zlínském (242,3). Nejčastějším důvodem stálého lékařského dohledu u dětí byly nemoci dýchací soustavy, pro něž bylo dispenzarizováno 72,9 dětí z tisíce. Následují nemoci nervové soustavy (71,4 případů na 1 000 dětí), z nichž velkou část tvoří poruchy vidění, slabozrakost a slepota (46,0 dispenzarizací na 1 000 dětí). Třetím nejčastějším důvodem k dispenzarizaci byly nemoci kůže a podkožního vaziva (34,3 případů na 1 000 dětí).

U dorostu dosáhl počet dispenzarizovaných onemocnění 189 947. Na 1 000 osob ve věku 15 - 19 let tak připadá 286,0 onemocnění, pro která byli tito pacienti pod stálým lékařským dohledem. Kraji s nejvyšším a nejnižším počtem dispenzarizací na 1 000 osob dorostového věku byly, stejně jako u dispenzarizací dětí, Královéhradecký kraj (370,8) a kraj Zlínský (220,6). Mezi pacienty ve věku 15 - 19 let byly nejčastější příčinou dispenzární péče nemoci nervové soustavy (75,3 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku), zejména opět poruchy vidění, slabozrakost a slepota (52,4 případů na 1 000 osob ve věku 15 - 19 let). Dále potom nemoci dýchací soustavy (59,1 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku) a o trochu více než nemoci kůže a podkožního vaziva postihovaly dorostové pacienty nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, pro které bylo dispenzarizováno 29,7 osob ve věku 15 - 19 let z tisíce.

Vzrůstající počet dětí a dorostu trpících chorobami, pro něž jsou pod trvalým lékařským dohledem, nemusí být pouze důsledkem zvýšení nemocnosti dětí a dorostu, ale také zlepšením péče a lepší identifikací nemocí.

Činnost oboru dětského a dorostového

Území, kraj	Lékaři	SZP	Počet ošetření - vyšetření			Registr. pacienti
	přepočtené počty včetně smluv. pracov.		na 1 registr. pacienta	na 1 lékařské místo	na 1 obyv. věk 0 - 19 let	na 1 lékařské místo
Hl. m. Praha	323,59	374,44	7,9	5 169	7,8	650
Středočeský	254,27	248,47	7,3	6 573	6,8	898
Jihočeský	155,97	155,05	7,8	6 717	7,6	861
Plzeňský	116,69	134,78	7,2	6 777	6,8	937
Karlovarský	66,85	70,27	7,4	6 845	6,6	927
Ústecký	181,12	190,90	7,5	7 363	7,1	988
Liberecký	95,62	97,44	7,2	6 747	6,7	931
Královéhradecký	132,24	128,72	6,9	5 990	6,6	863
Pardubický	111,84	109,56	7,1	6 711	6,6	950
Vysočina	112,12	112,22	7,0	6 924	6,5	988
Jihomoravský	251,52	257,64	7,8	6 977	7,3	899
Olomoucký	149,81	151,36	7,2	6 644	7,1	928
Zlínský	126,91	124,98	6,8	6 660	6,5	978
Moravskoslezský	282,31	294,37	7,1	6 999	6,9	985
ČR	2 360,86	2 450,20	7,3	6 569	7,0	894

Počet ošetření (vyšetření) v oboru dětském a dorostovém

Území, kraj	Počet ošetření (vyšetření)						Počet ošetření (vyšetření) celkem
	léčebná	preventivní	branců	posudková - dorost	v návštěvní službě	ostatní	
Hl. m. Praha	1 272 781	340 648	10 469	4 479	26 043	18 314	1 672 734
Středočeský	1 234 214	359 947	8 791	5 449	40 065	22 741	1 671 207
Jihočeský	826 958	188 784	6 525	2 104	20 153	3 185	1 047 709
Plzeňský	596 853	162 849	2 671	1 605	15 126	11 711	790 815
Karlovarský	355 745	92 666	2 398	598	5 157	1 010	457 574
Ústecký	1 017 989	285 377	4 989	4 486	16 222	4 545	1 333 608
Liberecký	500 174	121 077	3 749	1 838	14 458	3 880	645 176
Královéhradecký	611 674	155 449	3 153	994	15 094	5 789	792 153
Pardubický	591 813	141 786	2 782	2 315	10 432	1 416	750 544
Vysočina	587 259	162 034	4 051	1 139	14 777	7 046	776 306
Jihomoravský	1 343 877	341 875	10 229	8 409	25 404	25 083	1 754 877
Olomoucký	779 574	187 066	4 096	1 835	12 871	9 959	995 401
Zlínský	629 955	183 643	4 436	4 566	11 350	11 328	845 278
Moravskoslezský	1 579 640	361 371	9 523	4 517	18 388	2 551	1 975 990
ČR	11 928 506	3 084 572	77 862	44 334	245 540	128 558	15 509 372

Kojené děti - podle délky kojení

Území, kraj	Počet dětí při roční prohlídce	v tom				nekojené děti
		kojené děti				
		do 6 týdnů	6 týdnů až 2 měsíce	3 měsíce až 5 měsíců	6 měsíců a déle	
Hl. m. Praha	10 011	1 210	1 151	2 561	4 727	362
Středočeský	10 254	1 743	1 642	2 386	3 971	512
Jihočeský	5 555	1 150	995	1 368	1 751	291
Plzeňský	4 963	1 032	927	1 082	1 671	251
Karlovarský	2 732	449	417	653	1 072	141
Ústecký	8 102	2 198	1 637	1 853	2 122	292
Liberecký	3 950	1 019	796	872	1 106	157
Královéhradecký	4 832	952	783	1 112	1 753	232
Pardubický	4 499	834	751	1 008	1 699	207
Vysočina	4 710	939	851	1 068	1 641	211
Jihomoravský	9 908	1 857	1 681	2 267	3 655	448
Olomoucký	5 614	1 259	1 052	1 514	1 527	262
Zlínský	5 100	742	886	1 300	2 069	103
Moravskoslezský	11 069	2 086	2 274	2 945	3 256	508
ČR	91 299	17 470	15 843	21 989	32 020	3 977

Počet registrovaných dětí a dorostu

Území, kraj	Počet registrovaných dětí a dorostu podle věkové skupiny					celkem
	0 - 11 měsíců	1 - 4 roky	5 - 9 let	10 - 14 let	15 let a více	
Hl. m. Praha	10 225	37 807	45 379	59 974	57 078	210 463
Středočeský	10 420	40 330	52 697	67 904	57 016	228 367
Jihočeský	5 784	22 759	30 015	40 504	35 220	134 282
Plzeňský	5 082	19 503	25 663	33 228	25 878	109 354
Karlovarský	2 697	10 845	14 614	18 622	15 167	61 945
Ústecký	8 187	31 798	41 566	52 661	44 713	178 925
Liberecký	3 933	15 554	20 555	26 656	22 325	89 023
Královéhradecký	5 041	19 715	26 417	34 051	28 900	114 124
Pardubický	4 517	18 254	24 359	32 563	26 543	106 236
Vysočina	4 688	18 642	25 897	33 643	27 896	110 766
Jihomoravský	9 854	39 382	52 594	68 245	55 937	226 012
Olomoucký	5 746	22 293	30 468	42 647	37 803	138 957
Zlínský	5 029	20 515	27 791	38 139	32 689	124 163
Moravskoslezský	11 221	45 147	62 987	83 577	75 004	277 936
ČR	92 424	362 544	481 002	632 414	542 169	2 110 553

Počet sledovaných dětských pacientů v oboru dětském a dorostovém

Území, kraj	Alergici	Z dysfunkčních a afunkčních rodin	Týrané a sexuálně zneužívané
Hl. m. Praha	21 693	2 432	35
Středočeský	17 062	2 521	59
Jihočeský	14 254	2 158	24
Plzeňský	9 868	1 080	16
Karlovarský	5 805	1 062	19
Ústecký	14 790	3 827	40
Liberecký	7 962	1 481	20
Královéhradecký	9 549	1 680	14
Pardubický	7 506	1 207	14
Vysočina	8 347	1 302	12
Jihomoravský	16 807	2 366	36
Olomoucký	9 902	1 755	6
Zlínský	7 673	1 147	10
Moravskoslezský	20 715	4 376	91
ČR	171 933	28 394	396

Počet sledovaných dorostových pacientů v oboru dětském a dorostovém

Území, kraj	Alergici	Z dysfunkčních a afunkčních rodin	Týraní a sexuálně zneužívání	Změněná pracovní schopnost
Hl. m. Praha	9 194	937	5	479
Středočeský	7 305	881	53	215
Jihočeský	6 227	688	4	280
Plzeňský	4 167	288	5	175
Karlovarský	2 157	336	2	121
Ústecký	6 363	1 507	9	234
Liberecký	3 433	540	5	200
Královéhradecký	3 820	545	3	210
Pardubický	2 933	301	2	109
Vysočina	3 522	529	3	157
Jihomoravský	7 084	866	8	456
Olomoucký	3 950	451	6	160
Zlínský	3 391	433	2	171
Moravskoslezský	8 489	1 445	38	386
ČR	72 035	9 747	145	3 353

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dětí				
	PHA	STČ	JHČ	PLZ	KAR
	absolutně				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 959	1 467	1 228	475	676
II. Novotvary	259	344	216	130	56
III. Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	2 957	1 624	1 247	1 312	499
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	3 415	3 441	2 305	1 834	1 313
z toho: diabetes mellitus	168	193	135	86	39
obezita, hyperalimence a její následky	2 012	1 885	1 436	1 033	681
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 703	2 322	1 252	876	583
z toho: mentální anorexie	38	24	31	10	7
mentální retardace	737	1 295	743	465	318
VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	7 163	11 689	6 369	5 302	3 451
z toho: epilepsie	698	1 035	652	452	339
dětská mozková obrna	586	729	558	284	232
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	3 757	7 590	3 740	3 200	2 195
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	521	480	282	183	167
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 038	1 133	556	517	319
z toho: juvenilní hypertenze	131	170	90	83	59
X. Nemoci dýchací soustavy	13 858	12 260	7 443	6 213	4 252
z toho: astma	4 542	4 017	3 248	1 960	1 978
XI. Nemoci trávicí soustavy	885	816	640	347	207
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	7 328	5 385	4 309	2 717	1 929
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	2 717	2 329	1 879	1 255	896
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 990	3 219	1 841	1 179	595
z toho: infekce močové soustavy	1 446	2 258	1 346	828	375
XVII. Vrozené vady, deformace	2 361	3 483	1 830	2 007	997
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	1 025	1 148	527	945	426
vrozené deformity kyčle	526	976	529	366	247
Celkem zjištěných nemocí a vad	47 633	49 512	31 115	24 164	15 773

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dětí										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
absolutně										
1 113	448	555	536	285	1 888	834	300	1 430	13 194	I.
238	97	146	96	125	201	90	137	222	2 357	II.
1 654	317	532	374	684	1 906	604	555	1 098	15 363	III.
2 839	1 802	1 853	1 580	1 904	2 945	1 764	1 597	2 936	31 528	IV.
116	77	106	92	90	199	122	101	213	1 737	
1 873	930	1 195	847	1 255	1 781	931	710	1 672	18 241	
2 699	996	1 426	1 028	792	2 068	1 227	1 084	2 327	20 383	V.
16	39	17	24	10	32	20	16	16	300	
1 415	497	639	597	474	989	707	630	1 488	10 994	
9 775	4 162	8 232	6 371	6 611	12 476	8 221	5 627	15 480	110 929	VI-VIII.
823	431	597	610	427	994	691	639	1 276	9 664	
624	426	411	415	361	646	485	465	1 067	7 289	
6 794	2 818	5 712	4 502	4 290	8 203	5 559	3 530	9 558	71 448	
447	281	251	181	224	435	327	247	593	4 619	
1 033	619	410	294	475	1 198	402	485	1 100	9 579	IX.
189	97	72	48	99	98	84	78	175	1 473	
10 037	5 157	8 095	5 137	6 125	11 460	6 550	4 441	12 323	113 351	X.
2 789	1 921	3 917	2 538	2 460	3 831	2 666	1 765	5 120	42 752	
868	378	353	328	371	1 321	413	401	864	8 192	XI.
4 198	2 188	3 315	2 272	3 237	6 089	2 804	2 669	4 925	53 365	XII.
2 059	1 378	2 760	2 658	1 096	2 312	2 345	1 423	3 595	28 702	XIII.
1 973	1 657	2 454	1 458	1 484	2 571	1 295	1 636	3 593	26 945	XIV.
1 338	1 178	1 691	891	1 057	1 748	761	1 137	2 371	18 425	
2 818	1 246	1 755	1 674	1 357	2 449	1 463	1 655	3 091	28 186	XVII.
1 384	406	452	494	443	920	470	581	1 280	10 501	
374	223	405	593	159	255	364	375	583	5 975	
41 304	20 445	31 886	23 806	24 546	48 884	28 012	22 010	52 984	462 074	Celkem

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dětí				
	PHA	STČ	JHČ	PLZ	KAR
	na 1 000 dětí k 31.12.				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	13,3	8,5	12,6	5,8	14,0
II. Novotvary	1,8	2,0	2,2	1,6	1,2
III. Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	20,0	9,4	12,8	16,0	10,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	23,1	19,9	23,7	22,4	27,1
z toho: diabetes mellitus	1,1	1,1	1,4	1,1	0,8
obezita, hyperalimence a její následky	13,6	10,9	14,8	12,6	14,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	11,5	13,4	12,9	10,7	12,0
z toho: mentální anorexie	0,3	0,1	0,3	0,1	0,1
mentální retardace	5,0	7,5	7,6	5,7	6,6
VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	48,5	67,5	65,4	64,8	71,3
z toho: epilepsie	4,7	6,0	6,7	5,5	7,0
dětská mozková obrna	4,0	4,2	5,7	3,5	4,8
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	25,4	43,8	38,4	39,1	45,3
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	3,5	2,8	2,9	2,2	3,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	7,0	6,5	5,7	6,3	6,6
z toho: juvenilní hypertenze	0,9	1,0	0,9	1,0	1,2
X. Nemoci dýchací soustavy	93,8	70,7	76,5	75,9	87,8
z toho: astma	30,8	23,2	33,4	23,9	40,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	6,0	4,7	6,6	4,2	4,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	49,6	31,1	44,3	33,2	39,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	18,4	13,4	19,3	15,3	18,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	13,5	18,6	18,9	14,4	12,3
z toho: infekce močové soustavy	9,8	13,0	13,8	10,1	7,7
XVII. Vrozené vady, deformace	16,0	20,1	18,8	24,5	20,6
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	6,9	6,6	5,4	11,5	8,8
vrozené deformity kyčle	3,6	5,6	5,4	4,5	5,1
Celkem zjištěných nemocí a vad	322,5	285,7	319,7	295,2	325,7

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dětí										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
na 1 000 dětí k 31.12.										
8,4	6,6	6,6	6,7	3,4	11,2	8,5	3,3	7,2	8,5	I.
1,8	1,4	1,7	1,2	1,5	1,2	0,9	1,5	1,1	1,5	II.
12,5	4,7	6,3	4,7	8,2	11,3	6,2	6,1	5,5	9,9	III.
21,4	26,5	21,9	19,7	22,8	17,5	18,0	17,6	14,7	20,3	IV.
0,9	1,1	1,3	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	
14,1	13,7	14,1	10,6	15,0	10,6	9,5	7,8	8,4	11,7	
20,4	14,6	16,9	12,8	9,5	12,3	12,5	11,9	11,6	13,1	V.
0,1	0,6	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	
10,7	7,3	7,6	7,4	5,7	5,9	7,2	6,9	7,4	7,1	
73,8	61,1	97,4	79,4	79,2	74,2	83,7	61,9	77,4	71,4	VI-VIII.
6,2	6,3	7,1	7,6	5,1	5,9	7,0	7,0	6,4	6,2	
4,7	6,3	4,9	5,2	4,3	3,8	4,9	5,1	5,3	4,7	
51,3	41,4	67,6	56,1	51,4	48,8	56,6	38,9	47,8	46,0	
3,4	4,1	3,0	2,3	2,7	2,6	3,3	2,7	3,0	3,0	
7,8	9,1	4,9	3,7	5,7	7,1	4,1	5,3	5,5	6,2	IX.
1,4	1,4	0,9	0,6	1,2	0,6	0,9	0,9	0,9	0,9	
75,8	75,7	95,8	64,0	73,4	68,1	66,7	48,9	61,6	72,9	X.
21,1	28,2	46,4	31,6	29,5	22,8	27,2	19,4	25,6	27,5	
6,6	5,6	4,2	4,1	4,4	7,9	4,2	4,4	4,3	5,3	XI.
31,7	32,1	39,2	28,3	38,8	36,2	28,6	29,4	24,6	34,3	XII.
15,5	20,2	32,7	33,1	13,1	13,7	23,9	15,7	18,0	18,5	XIII.
14,9	24,3	29,0	18,2	17,8	15,3	13,2	18,0	18,0	17,3	XIV.
10,1	17,3	20,0	11,1	12,7	10,4	7,8	12,5	11,9	11,9	
21,3	18,3	20,8	20,9	16,3	14,6	14,9	18,2	15,5	18,1	XVII.
10,4	6,0	5,4	6,2	5,3	5,5	4,8	6,4	6,4	6,8	
2,8	3,3	4,8	7,4	1,9	1,5	3,7	4,1	2,9	3,8	
311,8	300,2	377,5	296,8	294,1	290,6	285,3	242,3	265,0	297,3	Celkem

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dorost (15 - 19 let)				
	PHA	STČ	JHČ	PLZ	KAR
	absolutně				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	423	474	388	113	140
II. Novotvary	77	112	72	38	19
III. Nemoci krve a krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	684	327	228	185	96
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 917	1 897	1 120	921	641
z toho: diabetes mellitus	108	95	62	48	24
obezita, hyperalimenace a její následky	1 058	1 083	736	508	299
V. Poruchy duševní a poruchy chování	773	772	488	348	204
z toho: mentální anorexie	133	76	65	33	13
mentální retardace	248	332	239	169	92
VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	3 529	5 246	2 673	2 685	1 426
z toho: epilepsie	322	390	217	188	115
dětská mozková obrna	151	222	101	76	57
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	2 124	3 727	1 652	1 526	1 029
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	252	178	136	82	61
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 069	934	421	328	179
z toho: juvenilní hypertenze	629	532	311	235	127
X. Nemoci dýchací soustavy	4 740	4 631	2 362	1 890	1 454
z toho: astma	2 099	1 676	1 165	693	684
XI. Nemoci trávicí soustavy	637	413	370	178	144
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	2 302	1 653	1 548	829	624
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	2 310	1 690	1 162	973	446
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	853	1 203	633	425	205
z toho: infekce močové soustavy	615	810	455	280	135
XVII. Vrozené vady, deformace	782	1 133	394	565	188
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	372	411	118	181	91
vrozené deformity kyčle	160	363	109	131	32
Celkem zjištěných nemocí a vad	20 096	20 485	11 859	9 478	5 766

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dorost (15 - 19 let)										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
absolutně										
236	131	132	169	96	696	240	120	560	3 918	I.
99	41	55	28	46	77	31	40	89	824	II.
435	126	134	67	211	506	187	106	283	3 575	III.
1 432	1 007	984	736	948	1 737	1 520	833	1 687	17 380	IV.
66	41	52	46	62	125	73	47	104	953	
860	457	658	397	632	1 105	486	412	998	9 689	
1 048	419	459	362	428	821	439	473	1 126	8 160	V.
50	54	36	41	33	112	32	40	80	798	
460	164	179	183	252	350	219	262	577	3 726	
4 560	1 787	3 855	2 742	3 016	5 717	3 775	2 400	6 617	50 028	VI-VIII.
330	136	191	186	172	419	205	208	488	3 567	
151	106	87	75	88	191	114	109	223	1 751	
3 387	1 332	2 760	2 101	2 067	4 182	2 841	1 673	4 398	34 799	
203	127	111	81	92	215	124	124	291	2 077	
720	420	317	199	369	718	310	282	887	7 153	IX.
487	216	210	146	229	415	229	170	610	4 546	
3 541	1 744	2 716	1 602	2 110	4 073	2 069	1 616	4 724	39 272	X.
1 023	745	1 225	771	856	1 504	974	724	2 069	16 208	
447	233	206	134	186	644	278	194	619	4 683	XI.
1 297	751	1 039	706	942	1 992	958	1 003	1 850	17 494	XII.
1 325	1 044	1 899	1 697	737	1 683	1 423	889	2 474	19 752	XIII.
687	617	910	443	419	1 115	518	474	1 391	9 893	XIV.
407	414	644	298	268	738	360	317	869	6 610	
673	371	397	445	444	745	394	436	848	7 815	XVII.
302	112	90	116	126	257	110	147	297	2 730	
85	111	78	173	63	74	104	109	219	1 811	
16 500	8 691	13 103	9 330	9 952	20 524	12 142	8 866	23 155	189 947	Celkem

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dorost (15 - 19 let)				
	PHA	STČ	JHČ	PLZ	KAR
	na 1 000 dorostu k 31.12.				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	6,4	6,6	9,4	3,3	6,7
II. Novotvary	1,2	1,6	1,7	1,1	0,9
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	10,4	4,6	5,5	5,3	4,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	29,1	26,5	27,1	26,6	30,7
z toho: diabetes mellitus	1,6	1,3	1,5	1,4	1,1
obezita, hyperalimence a její následky	16,1	15,2	17,8	14,7	14,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	11,8	10,8	11,8	10,0	9,8
z toho: mentální anorexie	2,0	1,1	1,6	1,0	0,6
mentální retardace	3,8	4,6	5,8	4,9	4,4
VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	53,7	73,4	64,7	77,5	68,2
z toho: epilepsie	4,9	5,5	5,3	5,4	5,5
dětská mozková obrna	2,3	3,1	2,4	2,2	2,7
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	32,3	52,1	40,0	44,1	49,2
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	3,8	2,5	3,3	2,4	2,9
IX. Nemoci oběhové soustavy	16,3	13,1	10,2	9,5	8,6
z toho: juvenilní hypertenze	9,6	7,4	7,5	6,8	6,1
X. Nemoci dýchací soustavy	72,1	64,8	57,2	54,6	69,6
z toho: astma	31,9	23,4	28,2	20,0	32,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	9,7	5,8	9,0	5,1	6,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	35,0	23,1	37,5	23,9	29,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	35,1	23,6	28,1	28,1	21,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	13,0	16,8	15,3	12,3	9,8
z toho: infekce močové soustavy	9,4	11,3	11,0	8,1	6,5
XVII. Vrozené vady, deformace	11,9	15,9	9,5	16,3	9,0
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	5,7	5,7	2,9	5,2	4,4
vrozené deformity kyčle	2,4	5,1	2,6	3,8	1,5
Celkem zjištěných nemocí a vad	305,5	286,6	287,2	273,6	275,8

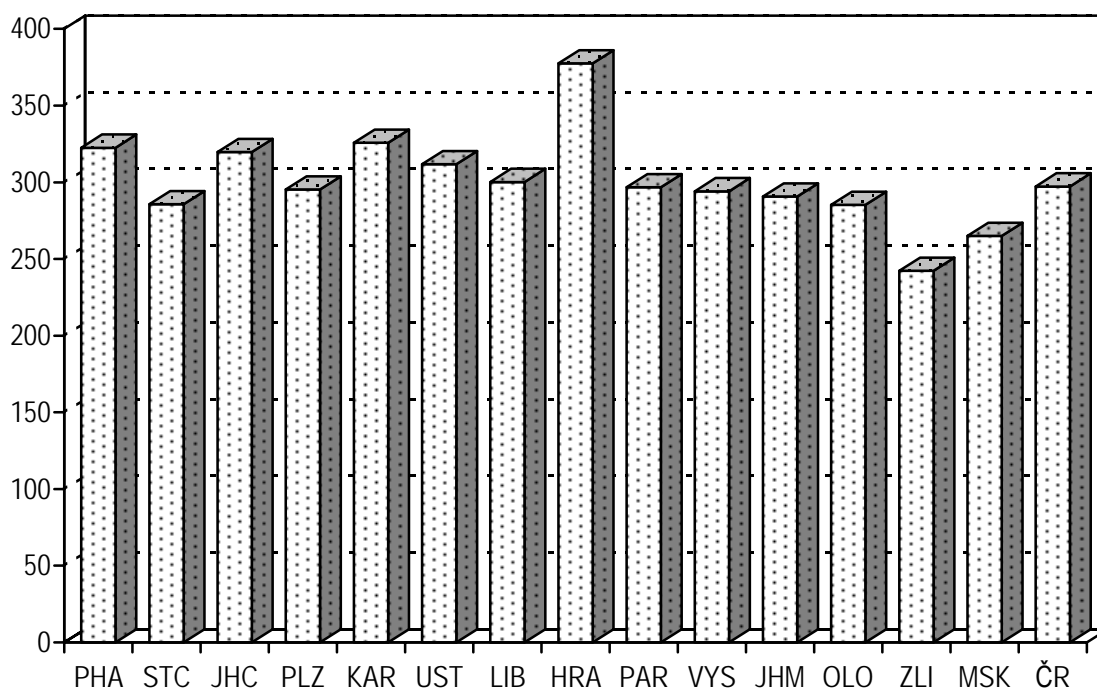
Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dorost (15 - 19 let)										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
na 1 000 dorostu k 31.12.										
4,3	4,6	3,7	5,1	2,7	9,5	5,7	3,0	6,4	5,9	I.
1,8	1,5	1,6	0,8	1,3	1,1	0,7	1,0	1,0	1,2	II.
7,9	4,5	3,8	2,0	5,9	6,9	4,4	2,6	3,2	5,4	III.
26,1	35,7	27,8	22,0	26,7	23,8	36,0	20,7	19,4	26,2	IV.
1,2	1,5	1,5	1,4	1,7	1,7	1,7	1,2	1,2	1,4	
15,7	16,2	18,6	11,9	17,8	15,1	11,5	10,2	11,5	14,6	
19,1	14,9	13,0	10,8	12,1	11,2	10,4	11,8	12,9	12,3	V.
0,9	1,9	1,0	1,2	0,9	1,5	0,8	1,0	0,9	1,2	
8,4	5,8	5,1	5,5	7,1	4,8	5,2	6,5	6,6	5,6	
83,0	63,4	109,1	82,0	85,0	78,3	89,4	59,7	75,9	75,3	VI-VIII.
6,0	4,8	5,4	5,6	4,8	5,7	4,9	5,2	5,6	5,4	
2,7	3,8	2,5	2,2	2,5	2,6	2,7	2,7	2,6	2,6	
61,7	47,2	78,1	62,8	58,3	57,3	67,3	41,6	50,5	52,4	
3,7	4,5	3,1	2,4	2,6	2,9	2,9	3,1	3,3	3,1	
13,1	14,9	9,0	6,0	10,4	9,8	7,3	7,0	10,2	10,8	IX.
8,9	7,7	5,9	4,4	6,5	5,7	5,4	4,2	7,0	6,8	
64,5	61,8	76,9	47,9	59,5	55,8	49,0	40,2	54,2	59,1	X.
18,6	26,4	34,7	23,1	24,1	20,6	23,1	18,0	23,7	24,4	
8,1	8,3	5,8	4,0	5,2	8,8	6,6	4,8	7,1	7,1	XI.
23,6	26,6	29,4	21,1	26,6	27,3	22,7	25,0	21,2	26,3	XII.
24,1	37,0	53,7	50,8	20,8	23,1	33,7	22,1	28,4	29,7	XIII.
12,5	21,9	25,8	13,2	11,8	15,3	12,3	11,8	16,0	14,9	XIV.
7,4	14,7	18,2	8,9	7,6	10,1	8,5	7,9	10,0	10,0	
12,3	13,2	11,2	13,3	12,5	10,2	9,3	10,8	9,7	11,8	XVII.
5,5	4,0	2,5	3,5	3,6	3,5	2,6	3,7	3,4	4,1	
1,5	3,9	2,2	5,2	1,8	1,0	2,5	2,7	2,5	2,7	
300,4	308,2	370,8	279,0	280,5	281,1	287,5	220,6	265,7	286,0	Celkem

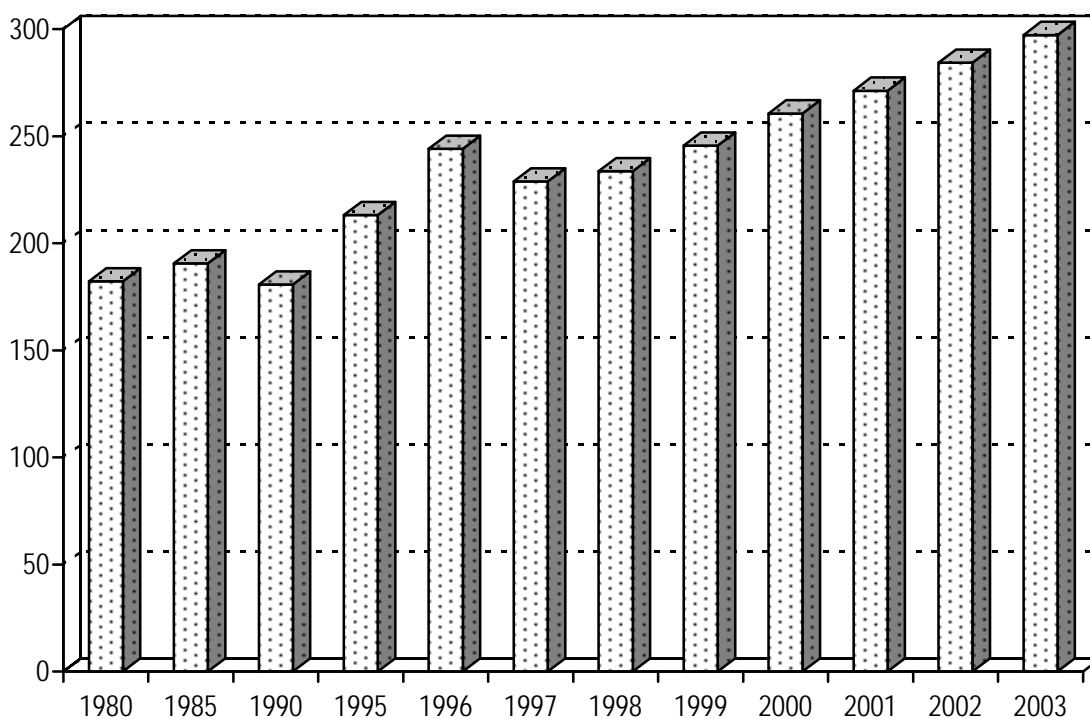
**Dispenzarizovaní pacienti -
srovnání republikové hodnoty s maximální dosaženou v kraji**

Diagnóza	Případy na 1 000 osob					
	děti			dorost		
	ČR	kraj		ČR	kraj	
Některé infekční a parazitární nemoci	8,5	KAR	14,0	5,9	JHM	9,5
Novotvary	1,5	JHČ	2,2	1,2	UST	1,8
Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	9,9	PHA	20,0	5,4	PHA	10,4
Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	20,3	KAR	27,1	26,2	OLO	36,0
z toho: diabetes mellitus	1,1	JHČ	1,4	1,4	VYS, OLO	1,7
obezita a její následky	11,7	VYS	15,0	14,6	HRA	18,6
Poruchy duševní a poruchy chování	13,1	UST	20,4	12,3	UST	19,1
z toho: mentální anorexie	0,2	LIB	0,6	1,2	PHA	2,0
mentální retardace	7,1	UST	10,7	5,6	UST	8,4
Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	71,4	HRA	97,4	75,3	HRA	109,1
z toho: epilepsie	6,2	PAR	7,6	5,4	UST	6,0
dětská mozková obrna	4,7	LIB	6,3	2,6	LIB	3,8
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	46,0	HRA	67,6	52,4	HRA	78,1
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	3,0	LIB	4,1	3,1	LIB	4,5
Nemoci oběhové soustavy	6,2	LIB	9,1	10,8	PHA	16,3
z toho: juvenilní hypertenze	0,9	UST, LIB	1,4	6,8	PHA	9,6
Nemoci dýchací soustavy	72,9	HRA	95,8	59,1	HRA	76,9
z toho: astma	27,5	HRA	46,4	24,4	HRA	34,7
Nemoci trávicí soustavy	5,3	JHM	7,9	7,1	PHA	9,7
Nemoci kůže a podkožního vaziva	34,3	PHA	49,6	26,3	JHČ	37,5
Nemoci sval. a koster. soustavy a pojivové tkáně	18,5	PAR	33,1	29,7	HRA	53,7
Nemoci močové a pohlavní soustavy	17,3	HRA	29,0	14,9	HRA	25,8
z toho: infekce močové soustavy	11,9	HRA	20,0	10,0	HRA	18,2
Vrozené vady, deformace	18,1	PLZ	24,5	11,8	PLZ	16,3
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	6,8	PLZ	11,5	4,1	PHA, STČ	5,7
vrozené deformity kyčle	3,8	PAR	7,4	2,7	PAR	5,2

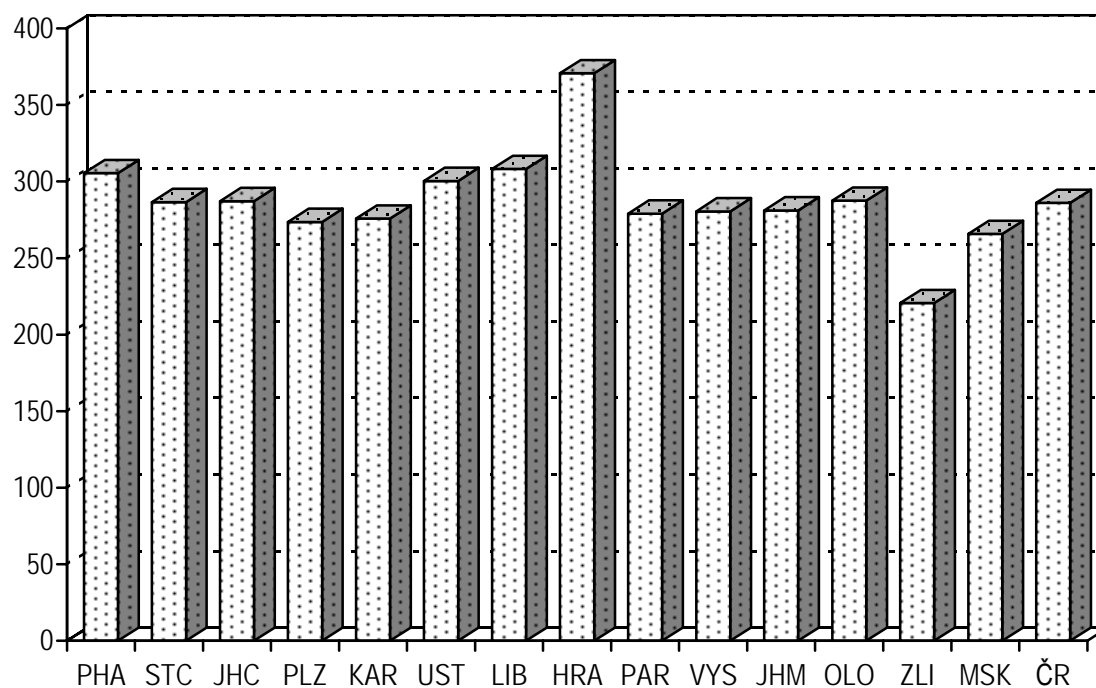
**Zjištěná onemocnění a vady na 1 000 dětí (0 - 14 let)
v roce 2003**



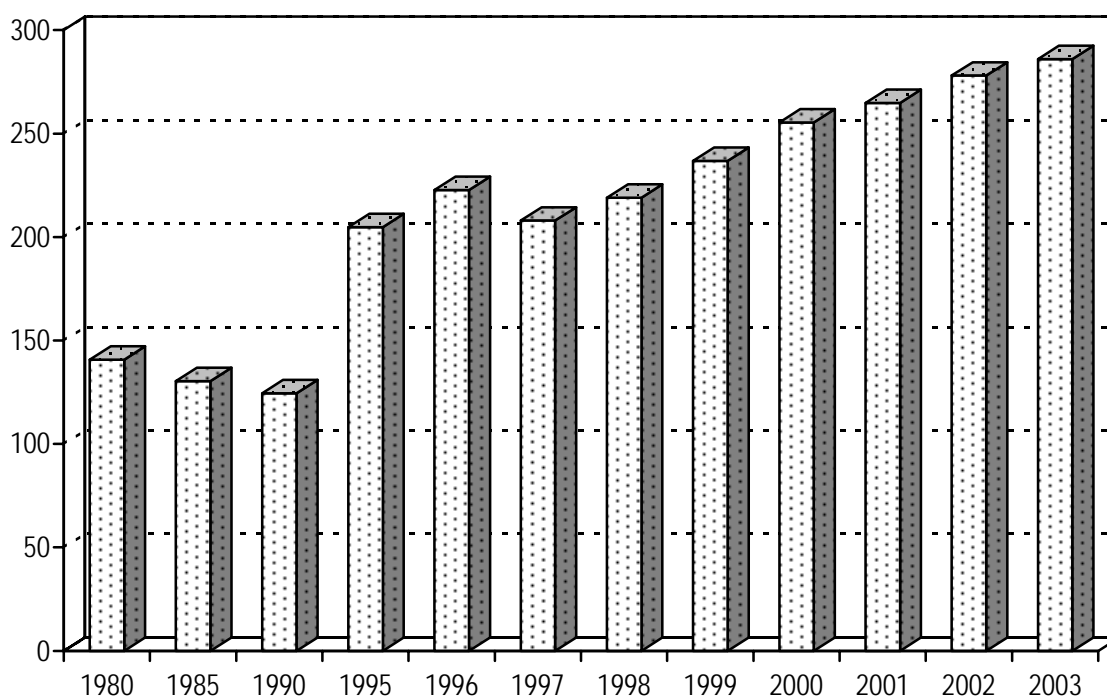
**Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 dětí
(0 - 14 let)**



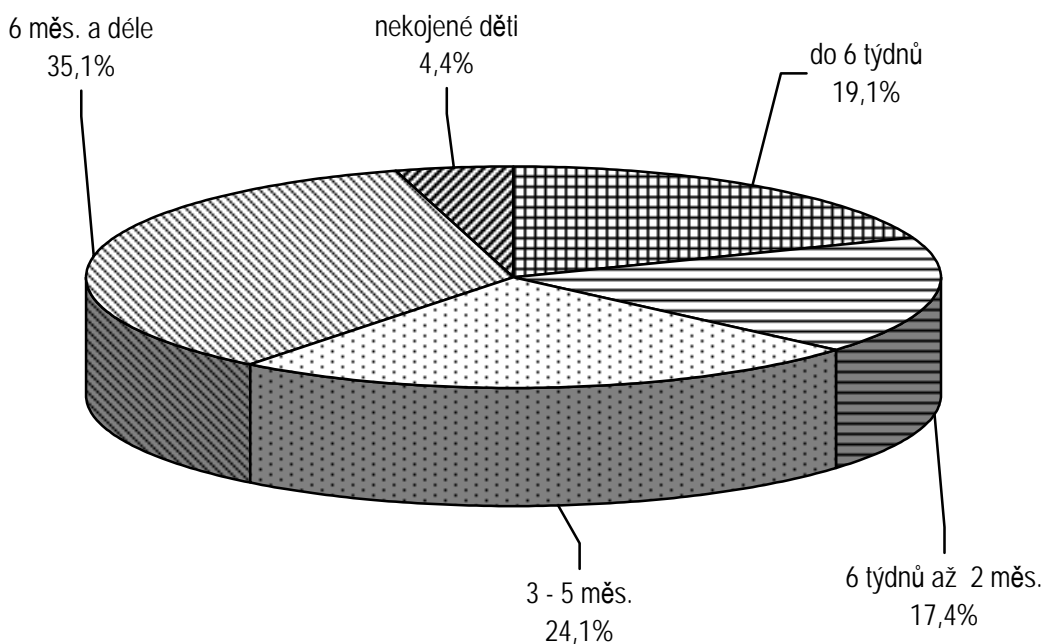
**Zjištěná onemocnění a vady na 1 000 osob ve věku
15 - 19 let v roce 2003**



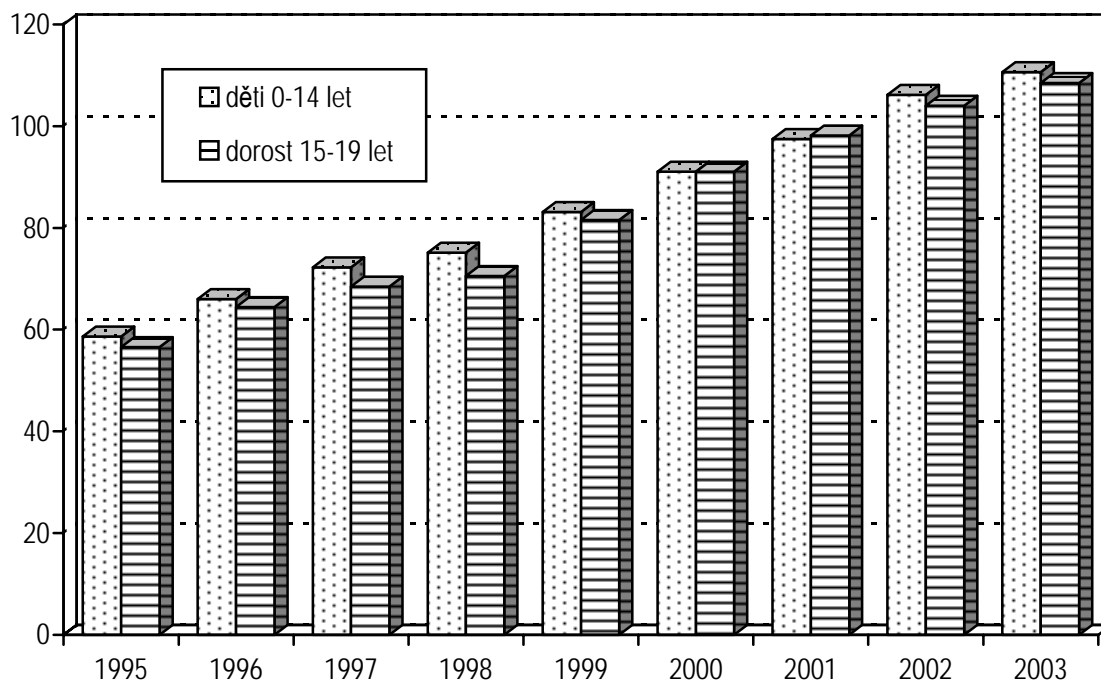
**Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 osob
ve věku 15 - 19 let**



Kojené a nekojené děti v roce 2003



Počet alergiků na 1000 osob daného věku



Činnost oboru gynekologie

Činnost oboru gynekologie v roce 2003 zajišťovalo 1 499,98 lékařů a 1 892,28 středních zdravotnických pracovníků. Jedná se o přepočtené úvazky včetně smluvních pracovníků.

Na jedno lékařské místo připadlo v průměru 2 884 registrovaných pacientek, přičemž nejméně registrovaných pacientek měli v průměru lékaři v Hl. m. Praze (2 226 na jedno lékařské místo) a nejvíce v Královéhradeckém a Pardubickém kraji (3 463 respektive 3 429 registrovaných pacientek na 1 lékařské místo). Stejně tak provedli lékaři - gynekologové v Hl. m. Praze nejméně ošetření - vyšetření na jedno lékařské místo (6 520) a nejvíce jich bylo vykázáno v Královéhradeckém kraji (8 632). Republikový průměr počtu ošetření na 1 lékařské místo byl 7 387.

Během roku bylo provedeno celkem 11 080 979 gynekologických vyšetření - ošetření. Na jednu ženu tak za rok připadlo 2,1 ošetření. Nejvíce vyšetření za rok absolvovaly v průměru ženy v Hl. m. Praze (3,1) a nejméně ženy v krajích Vysočina (1,6) a Středočeském, Karlovarském a Pardubickém (1,8), které pravděpodobně částečně dojížděly za gynekologickou péčí do sousedních větších krajů.

Celkem bylo u gynekologů registrováno 4 329 331 pacientek. Počet vyšetření na jednu registrovanou pacientku byl v celé republice 2,6. Rozložení podle krajů bylo podobné, jako u počtu ošetření na jednu ženu, jen zde byly rozdíly trochu menší. Nejvíce ošetření na jednu registrovanou pacientku provedli lékaři v Hl. m. Praze (2,9) a nejméně v krajích Karlovarském, Vysočina a Moravskoslezském (2,3).

Opět poklesl počet návštěv ženských sester z 19 400 v roce 2002 na 16 979 v roce 2003, tedy o 12,5 %. Nejvíce byla tato činnost omezena v kraji Jihočeském (pokles počtu návštěv téměř o polovinu), Středočeském (pokles o 40 %) a Plzeňském (pokles o 30 %). Z celkového počtu návštěv činily 61 % návštěvy u šestinedělek, 31 % návštěvy u těhotných a 8 % návštěvy ostatních žen. Během roku bylo nově přijato 106 869 těhotných.

Velmi sledovaná je statistika užívání lékařem řízené antikoncepce. K 31.12.2003 užívalo v ČR lékařem řízenou antikoncepci 1 195 325 žen, z čehož 86 % užívalo antikoncepci hormonální (1 026 746 žen) a 14 % antikoncepci nitroděložní (168 579 žen). To znamená, že celkem 47 % žen ve fertilním věku se takto chránilo proti nežádoucímu otěhotnění. V kraji Hl. m. Praze tento podíl dokonce mírně přesáhl 60 %, zatímco na Vysočině bylo procento žen ve věku 15 - 49 let užívajících antikoncepci jen 40 %. To je pravděpodobně způsobeno také tím, že v Hl. m. Praze navštěvuje gynekologa i mnoho žen, které mají bydliště v jiném (často Středočeském) kraji, a naopak ženy bydlící na Vysočině mohou dojíždět na gynekologii do některého z větších sousedních krajů. Hormonální antikoncepci užívalo 40,4 % žen fertilního věku. Stejně jako u antikoncepce celkem ji nejvíce užívaly ženy v Hl. m. Praze (54,6 %) a nejméně na Vysočině (31,5 %). Nitroděložní antikoncepcí se proti otěhotnění chránilo 6,6 % žen fertilního věku. Nejvíce ji používaly ženy v Královéhradeckém kraji (9,4 % žen fertilního věku) a nejméně ženy ve Středočeském kraji (5,0 % žen fertilního věku).

Nadále pozvolna narůstá počet žen s nově zjištěnou prekancerózou děložního hrdla. Pro prvně zjištěnou prekancerózu děložního hrdla bylo dispenzarizováno celkem 29 399 žen (v roce 2002 to bylo 27 738 žen a v roce 2001 jen 26 955 žen). Z toho představovaly biopticky nově zjištěné mírné a střední cervikální dysplazie 78 % a těžké dysplazie 22 %. Na 10 000 žen tak připadalo 56,1 nově zjištěných prekanceróz děložního hrdla, v tom 43,9 případů dysplazie nižšího stupně a 12,3 případů dysplazie vyššího stupně. Tento nárůst však může být způsoben nejen vyšším výskytem prekanceróz děložního hrdla v ženské populaci, ale i zlepšením péče a lepší identifikací tohoto onemocnění.

Činnost ženských oddělení nemocnic

Porodnická činnost

V průběhu roku 2003 bylo u nás evidováno 92 870 porodů, z toho 10 150 předčasných (10,9 %) tedy do konce 38. týdne těhotenství. Nejvyšší podíl předčasných porodů byl v Plzeňském kraji (14,2 %), Královéhradeckém kraji (13,9 %) a v Hl. m. Praze (13,1 %). Nejméně předčasných porodů bylo zaznamenáno v kraji Pardubickém (5,0 % ze všech porodů celkem). Na 1 000 žen fertilního věku připadlo celkem 36,7 porodů, přičemž nejvíce to bylo v Hl. m. Praze (43,6 porodů na 1 000 žen ve věku 15 - 49 let) a nejméně ve Středočeském kraji (31,0 porodů na 1 000 žen fertilního věku). To je do značné míry jistě dáno tím, že si mnohé ženy ze Středočeského kraje vyberou pro porod některou z pražských porodnic.

V souvislosti s těhotenstvím, porodem, potratem a šestinedělím u nás v roce 2003 zemřelo 8 žen.

Gynekologická činnost

Na ženských oddělení nemocnic bylo v roce 2003 operováno 188 755 žen. Jsou zde započteny ženy hospitalizované, operované ambulantně a také ženy kterým byl proveden potrat. To představuje 36,0 operací na 1 000 žen. Nejvíce operací na 1 000 žen bylo podle očekávání v Hl. m. Praze (45,4) a dále pak v Karlovarském kraji (42,4). Nejméně operací na 1 000 žen bylo zaznamenáno v kraji Vysočina (26,4) a v kraji Olomouckém (31,2).

V souvislosti s gynekologickým onemocněním zemřelo na ženských odděleních 355 žen, z čehož bylo 87 operovaných.

Činnost oboru gynekologie - úvazky

Území, kraj	Lékaři	SZP	Počet ošetření-vyšetření na 1 lékařské místo	Registrované pacientky na 1 lékařské místo
	přepočtené počty			
Hl. m. Praha	291,47	373,87	6 520	2 226
Středočeský	140,05	173,46	7 246	3 035
Jihočeský	87,08	106,13	8 318	3 061
Plzeňský	75,87	92,84	7 836	2 842
Karlovarský	37,37	46,40	7 520	3 317
Ústecký	111,25	139,29	8 017	3 244
Liberecký	55,65	72,84	8 498	3 297
Královéhradecký	65,04	86,26	8 632	3 463
Pardubický	56,31	77,49	8 405	3 429
Vysočina	60,44	85,06	7 108	3 105
Jihomoravský	172,82	204,93	6 805	2 518
Olomoucký	102,02	128,30	6 995	2 520
Zlínský	72,21	90,42	7 988	3 352
Moravskoslezský	172,40	214,99	7 368	3 255
ČR	1 499,98	1 892,28	7 387	2 884

Ambulantní péče v oboru ženském

Území, kraj	Nově přijaté těhotné	Návštěvy ženských sester		
		celkem	z toho	
			u těhotných	u šestinedělek
Hl. m. Praha	15 807	884	477	376
Středočeský	10 287	762	269	471
Jihočeský	6 205	960	224	662
Plzeňský	4 931	204	93	106
Karlovarský	2 918	144	16	98
Ústecký	8 800	3 394	497	2 865
Liberecký	5 038	1 274	454	654
Královéhradecký	5 664	926	329	581
Pardubický	4 432	241	57	181
Vysočina	4 727	2 111	405	948
Jihomoravský	13 937	551	129	390
Olomoucký	6 164	1 855	527	1 254
Zlínský	5 461	266	10	256
Moravskoslezský	12 498	3 407	1 788	1 544
ČR	106 869	16 979	5 275	10 386

Činnost oboru gynekologie

Území, kraj	Gynekologická ošetření - vyšetření		Registrované pacientky	
	celkem	na 1 ženu	celkem	počet vyšetření na 1 registr. pacientku
Hl. m. Praha	1 900 463	3,1	652 311	2,9
Středočeský	1 014 843	1,8	425 041	2,4
Jihočeský	724 289	2,3	266 522	2,7
Plzeňský	594 525	2,1	215 591	2,8
Karlovarský	281 017	1,8	123 959	2,3
Ústecký	891 860	2,1	360 933	2,5
Liberecký	472 923	2,2	183 459	2,6
Královéhradecký	561 451	2,0	225 238	2,5
Pardubický	473 263	1,8	193 099	2,5
Vysočina	429 620	1,6	187 647	2,3
Jihomoravský	1 176 067	2,0	435 165	2,7
Olomoucký	713 672	2,2	257 082	2,8
Zlínský	576 800	1,9	242 068	2,4
Moravskoslezský	1 270 186	2,0	561 216	2,3
ČR	11 080 979	2,1	4 329 331	2,6

Počet žen užívajících antikoncepci (stav k 31.12.2002)

Území, kraj	Celkem	v tom		% žen fertilního věku užívající antikoncepci
		hormonální	nitroděložní	
Hl. m. Praha	173 837	157 209	16 628	60,4
Středočeský	111 237	97 181	14 056	40,0
Jihočeský	72 579	62 240	10 339	46,6
Plzeňský	54 703	46 373	8 330	40,5
Karlovarský	34 079	29 224	4 855	44,2
Ústecký	103 235	86 735	16 500	50,4
Liberecký	48 969	42 920	6 049	46,0
Královéhradecký	65 091	52 521	12 570	48,9
Pardubický	58 835	50 330	8 505	47,4
Vysočina	50 702	40 279	10 423	39,8
Jihomoravský	132 033	116 152	15 881	47,4
Olomoucký	82 906	71 546	11 360	52,0
Zlínský	63 551	50 668	12 883	42,9
Moravskoslezský	143 568	123 368	20 200	45,3
ČR	1 195 325	1 026 746	168 579	47,2

Prekancerózy děložního hrdla a Ca in situ

Území, kraj	Prekancerózy děložního hrdla prvně zjištěné			Ca in situ
	dysplazie nižšího stupně (D1, D2)	dysplazie vyššího stupně (D3)	celkem	
	absolutně			
Hl. m. Praha	3 859	1 423	5 282	299
Středočeský	3 888	832	4 720	159
Jihočeský	769	293	1 062	173
Plzeňský	1 166	347	1 513	163
Karlovarský	950	319	1 269	75
Ústecký	1 006	346	1 352	208
Liberecký	1 208	387	1 595	65
Královéhradecký	611	181	792	84
Pardubický	1 034	196	1 230	56
Vysočina	457	143	600	45
Jihomoravský	3 410	919	4 329	339
Olomoucký	1 145	219	1 364	123
Zlínský	1 207	291	1 498	78
Moravskoslezský	2 262	531	2 793	169
ČR	22 972	6 427	29 399	2 036
	na 10 000 žen			
Hl. m. Praha	63,3	23,3	86,6	4,9
Středočeský	67,1	14,4	81,4	2,7
Jihočeský	24,2	9,2	33,4	5,4
Plzeňský	41,5	12,4	53,9	5,8
Karlovarský	61,2	20,5	81,7	4,8
Ústecký	24,0	8,3	32,3	5,0
Liberecký	55,0	17,6	72,7	3,0
Královéhradecký	21,7	6,4	28,2	3,0
Pardubický	40,1	7,6	47,7	2,2
Vysočina	17,5	5,5	22,9	1,7
Jihomoravský	59,0	15,9	74,9	5,9
Olomoucký	35,0	6,7	41,7	3,8
Zlínský	39,8	9,6	49,4	2,6
Moravskoslezský	35,1	8,2	43,3	2,6
ČR	43,9	12,3	56,1	3,9

Činnost oboru gynekologie - Ca prvně zjištěné

Území, kraj	Ca prvně zjištěné					
	celkem	v tom				
		děložního hrdla	děložního těla	ovarií	prsu	ostatních lokalizací
Hl. m. Praha	1 781	316	383	312	668	102
Středočeský	603	90	206	81	174	52
Jihočeský	381	56	130	73	96	26
Plzeňský	136	27	64	37	-	8
Karlovarský	132	33	52	16	18	13
Ústecký	334	110	142	55	1	26
Liberecký	151	44	58	34	1	14
Královéhradecký	391	94	155	57	58	27
Pardubický	139	22	76	31	1	9
Vysočina	182	31	99	39	-	13
Jihomoravský	899	144	269	154	279	53
Olomoucký	349	50	149	67	40	43
Zlínský	216	36	79	45	28	28
Moravskoslezský	692	147	224	95	180	46
ČR	6 386	1 200	2 086	1 096	1 544	460
	na 10 000 žen					
Hl. m. Praha	29,2	5,2	6,3	5,1	10,9	1,7
Středočeský	10,4	1,6	3,6	1,4	3,0	0,9
Jihočeský	12,0	1,8	4,1	2,3	3,0	0,8
Plzeňský	4,8	1,0	2,3	1,3	-	0,3
Karlovarský	8,5	2,1	3,3	1,0	1,2	0,8
Ústecký	8,0	2,6	3,4	1,3	0,0	0,6
Liberecký	6,9	2,0	2,6	1,5	0,0	0,6
Královéhradecký	13,9	3,3	5,5	2,0	2,1	1,0
Pardubický	5,4	0,9	2,9	1,2	0	0,3
Vysočina	7,0	1,2	3,8	1,5	-	0,5
Jihomoravský	15,5	2,5	4,7	2,7	4,8	0,9
Olomoucký	10,7	1,5	4,6	2,1	1,2	1,3
Zlínský	7,1	1,2	2,6	1,5	0,9	0,9
Moravskoslezský	10,7	2,3	3,5	1,5	2,8	0,7
ČR	12,2	2,3	4,0	2,1	2,9	0,9

Činnost ženských oddělení nemocnic - gynekologická

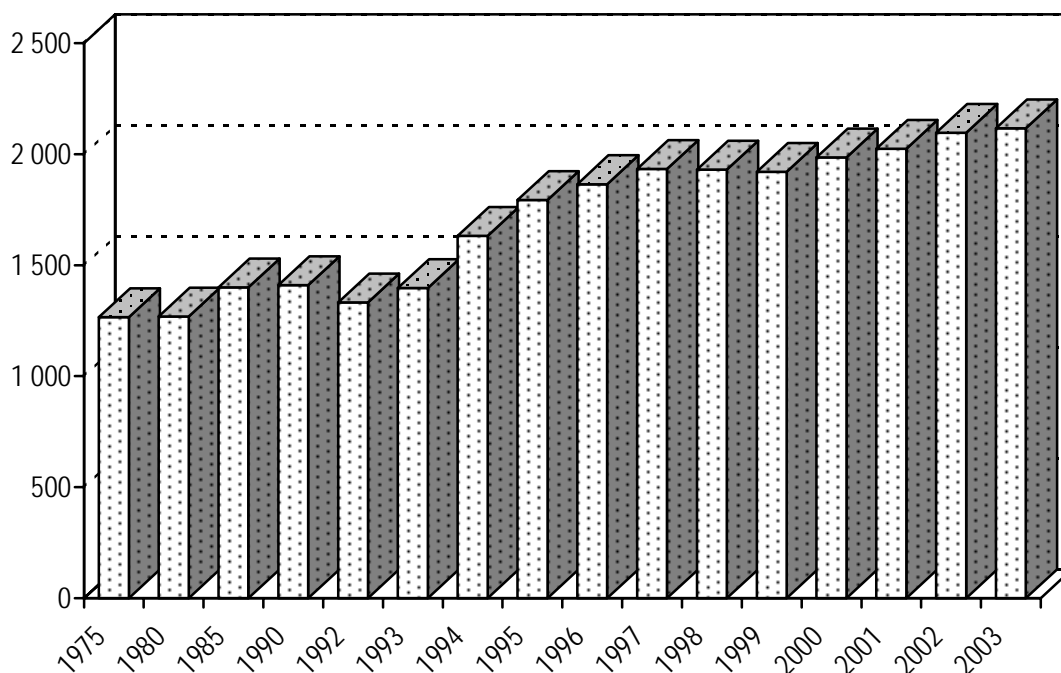
Území, kraj	Gynekologická činnost				
	počet operovaných žen ¹⁾		zemřelé v souvislosti s gynekologickým onem.		
	operace	na 1 000 žen	celkem	na 10 tis. žen	z toho zemřelé operované
Hl. m. Praha	27 715	45,4	83	1,4	30
Středočeský	21 347	36,8	27	0,5	8
Jihočeský	10 755	33,8	18	0,6	4
Plzeňský	11 301	40,2	4	0,1	-
Karlovarský	6 583	42,4	14	0,9	-
Ústecký	15 887	37,9	33	0,8	2
Liberecký	8 646	39,4	14	0,6	3
Královéhradecký	10 564	37,6	2	0,1	1
Pardubický	7 604	29,5	8	0,3	4
Vysočina	6 916	26,4	6	0,2	1
Jihomoravský	18 742	32,4	66	1,1	17
Olomoucký	10 196	31,2	19	0,6	4
Zlínský	10 511	34,6	29	1,0	-
Moravskoslezský	21 988	34,1	32	0,5	13
ČR	188 755	36,0	355	0,7	87

¹⁾ Uvádí se zde nejen počet operovaných žen, které byly hospitalizovány (vč. potratů), ale i žen, které byly operovány ambulantně

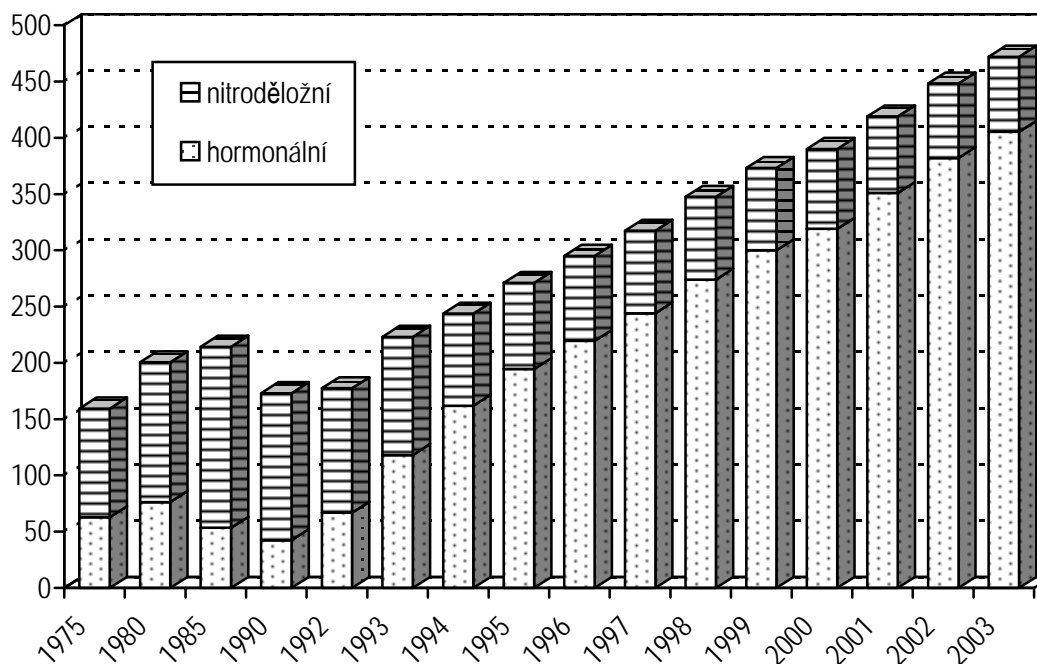
Činnost ženských oddělení nemocnic - porodnická

Území, kraj	Porodnická činnost				
	počet porodů				Úmrtí žen v souvislosti s těhotenstvím, potratem, porodem a šestinedělím
	celkem	na 1000 žen fertilního věku	z toho předčasných	z celku % předčasných porodů	
Hl. m. Praha	12 552	43,6	1 647	13,1	1
Středočeský	8 618	31,0	899	10,4	1
Jihočeský	6 039	38,8	554	9,2	-
Plzeňský	4 741	35,1	673	14,2	-
Karlovarský	2 630	34,1	246	9,4	-
Ústecký	8 147	39,8	957	11,7	-
Liberecký	4 099	38,5	451	11,0	-
Královéhradecký	5 366	40,3	744	13,9	1
Pardubický	4 000	32,2	201	5,0	1
Vysočina	4 245	33,3	398	9,4	-
Jihomoravský	10 500	37,7	953	9,1	2
Olomoucký	5 775	36,2	521	9,0	1
Zlínský	5 073	34,3	516	10,2	1
Moravskoslezský	11 085	35,0	1 390	12,5	-
ČR	92 870	36,7	10 150	10,9	8

**Vývoj počtu gynekologických ošetření-vyšetření
na 1 000 žen v letech 1975 - 2003**



**Vývoj užívání antikoncepce na 1 000 žen fertilního věku
v letech 1975 - 2003**



Činnost ambulantních chirurgických oborů

Do statistického zjišťování bylo zahrnuto 1 541 chirurgických ambulantních zařízení z oborů cévní chirurgie, hrudní chirurgie, ortopedie, traumatologie, kardiochirurgie, plastické chirurgie včetně léčby popálenin, neurochirurgie a dětské chirurgie (o 4,1 % více než v roce předchozím). Pracovalo v nich 3 161 lékařů a 3 530 středních zdravotnických pracovníků (SZP), v přepočtených počtech (úvazcích) to bylo 1 749,68 lékařů a 2 910,87 SZP, což představovalo nárůst o 0,3 % u lékařů a 0,9 % u SZP ve srovnání s rokem 2002. Na jeden pracovní úvazek lékaře připadlo v průměru 7 162 vyšetření, ošetření (7 086 v roce 2002).

Chirurgické ambulance poskytly celkem 12 531 435 ošetření, tj. o 1,4 % více než v roce předchozím; z toho bylo 6 850 447 kontrolních vyšetření (téměř stejně jako loni), 5 066 285 prvních ošetření (zvýšení o 2,8 %) a 614 703 konsiliárních vyšetření (vzrůst o 6,3 %). Kontrolní vyšetření tvořila 54,6 % ze všech chirurgických úkonů, první ošetření představovala 40,4 % a konsiliární vyšetření 5 %.

Ze všech shora jmenovaných chirurgických oborů nejvíce výkonů vykázaly chirurgické ambulance (63 %) a ambulance ortopedické (30 %). Na zbývající chirurgické obory připadlo 7 % ošetření (z toho 2,6 % na traumatologii a 2,4 % na oddělení plastické chirurgie a popálenin).

Ošetřené úrazy představovaly 35,6 % ze všech prvních ošetření (v roce 2002 tvořily 36,0 %). Ve sledovaném roce došlo k 1 806 886 úrazům vyžadujícím návštěvu chirurgické ambulance z toho bylo 454 098 úrazů dětí (25,1 %). Úrazy zaznamenaly meziročně nárůst 1,7 %, úrazy dětí zůstaly na stejné úrovni jako v roce předchozím. Ve struktuře úrazů byl nejvyšší podíl ostatních úrazů (56 %); sportovní úrazy představovaly 22 %, pracovní 14 % a dopravní 8 % z celkového počtu úrazů. Nárůst zaznamenaly ostatní úrazy (o 4 %); počty úrazů ve zbývajících kategoriích zůstaly na stejné úrovni, event. se mírně snížily. Ve většině případů se jednalo o monotraumata (v 72 % případů) čili poranění jedné části těla nebo jednoho orgánu (70 % v roce 2002). Nejnižší podíl monotraumat byl tradičně u dopravních nehod (68 %), nejvyšší u sportovních úrazů (76 %). Při úrazech utrpěli lidé 468 441 zlomenin (444 811 v roce 2002), tj. zhruba každý čtvrtý úraz měl za následek zlomeninu; podíl úrazů se zlomeninami na úrazech celkem zůstává v obou posledních letech téměř neměnný.

Výkonnost ambulantních chirurgií v roce 2003 mírně vzrostla, zvýšil se počet konsiliárních vyšetření a prvních ošetření. Více než jednu třetinu prvních ošetření představovaly úrazy. Počet úrazů z hlediska chirurgických výkazů se u dospělé populace zvýšil, u dětí stagnoval. Ve sledovaném roce připadlo v průměru 1,23 chirurgických ošetření/vyšetření na 1 obyvatele (1,21 v roce 2002). Nejvyšší počet ošetření na 100 tisíc obyvatel byl v Hl. m. Praze, Karlovarském a Plzeňském kraji.

Činnost oboru chirurgie *) - personální zabezpečení

Území, kraj	Lékaři	SZP	Počet ošetření (vyšetření)			
			celkem	v tom		
	přepočtené počty	první ošetření		konsiliární	kontrolní	
						na 1 lékařské místo
Hl. m. Praha	411,87	611,30	4 813	1 874	358	2 581
Středočeský	146,41	272,81	7 863	3 116	447	4 300
Jihočeský	99,61	148,80	6 823	3 178	344	3 300
Plzeňský	104,07	151,60	7 743	3 008	260	4 475
Karlovarský	42,27	82,99	9 864	4 141	537	5 186
Ústecký	115,39	191,12	8 417	3 422	350	4 646
Liberecký	56,44	95,15	8 770	3 659	549	4 562
Královéhradecký	102,94	164,57	7 116	2 917	239	3 960
Pardubický	85,11	136,55	6 837	2 758	278	3 837
Vysočina	67,44	108,26	7 930	6 410	269	4 251
Jihomoravský	175,15	362,38	7 881	2 973	407	4 501
Olomoucký	94,98	153,43	7 639	3 227	276	4 137
Zlínský	71,19	126,30	8 158	3 655	329	4 173
Moravskoslezský	176,81	305,31	8 429	3 278	335	4 816
ČR	1 749,68	2 910,57	7 162	2 896	351	3 915

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Počet ošetření (vyšetření) v oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet ošetření (vyšetření)			
	celkem	v tom		
		první ošetření	konsiliární	kontrolní
	absolutně			
Hl. m. Praha	1 982 386	772 022	147 417	1 062 947
Středočeský	1 151 159	456 170	65 439	629 550
Jihočeský	679 599	316 559	34 293	328 747
Plzeňský	805 790	313 073	27 039	465 678
Karlovarský	416 945	175 048	22 691	219 206
Ústecký	971 241	394 827	40 335	536 079
Liberecký	494 965	206 500	30 980	257 485
Královéhradecký	732 561	300 289	24 602	407 670
Pardubický	584 975	234 722	23 689	326 564
Vysočina	534 809	229 999	18 112	286 698
Jihomoravský	1 380 378	520 781	71 296	788 301
Olomoucký	725 592	306 492	26 193	392 907
Zlínský	580 762	260 219	23 432	297 111
Moravskoslezský	1 490 273	579 584	59 185	851 504
ČR	12 531 435	5 066 285	614 703	6 850 447
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	17 007,7	6 623,5	1 264,8	9 119,5
Středočeský	10 135,3	4 016,3	576,2	5 542,8
Jihočeský	10 864,2	5 060,6	548,2	5 255,4
Plzeňský	14 647,7	5 691,1	491,5	8 465,1
Karlovarský	13 704,1	5 753,4	745,8	7 204,8
Ústecký	11 831,9	4 809,9	491,4	6 530,6
Liberecký	11 572,1	4 827,9	724,3	6 019,9
Královéhradecký	13 378,6	5 484,1	449,3	7 445,2
Pardubický	11 572,5	4 643,5	468,6	6 460,4
Vysočina	10 334,3	4 444,3	350,0	5 539,9
Jihomoravský	12 296,6	4 639,2	635,1	7 022,3
Olomoucký	11 403,1	4 816,7	411,6	6 174,7
Zlínský	9 812,4	4 396,6	395,9	5 019,9
Moravskoslezský	11 825,0	4 598,9	469,6	6 756,5
ČR	12 271,9	4 961,4	602,0	6 708,6

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0 - 14 let)		ostatní	
			absolutně	na 10 000 dětí (0 - 14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
úrazy - celkem						
Hl. m. Praha	252 766	2 168,6	48 621	3 292,1	204 145	2 005,6
Středočeský	166 056	1 462,0	38 834	2 241,0	127 222	1 321,8
Jihočeský	127 776	2 042,6	33 820	3 474,8	93 956	1 778,8
Plzeňský	106 686	1 939,3	27 254	3 329,8	79 432	1 696,3
Karlovarský	69 877	2 296,7	19 991	4 128,2	49 886	1 950,0
Ústecký	137 154	1 670,8	36 568	2 760,1	100 586	1 461,2
Liberecký	88 375	2 066,2	21 979	3 227,1	66 396	1 846,3
Královéhradecký	102 598	1 873,7	27 604	3 267,7	74 994	1 619,4
Pardubický	86 437	1 710,0	24 822	3 094,7	61 615	1 448,8
Vysočina	81 269	1 570,4	25 744	3 085,0	55 525	1 279,2
Jihomoravský	177 297	1 579,4	40 887	2 430,8	136 410	1 429,3
Olomoucký	104 757	1 646,3	33 244	3 385,6	71 513	1 328,9
Zlínský	93 490	1 579,6	25 984	2 860,3	67 506	1 347,4
Moravskoslezský	212 348	1 684,9	48 746	2 438,3	163 602	1 542,9
ČR	1 806 886	1 769,5	454 098	2 921,2	1 352 788	1 562,7
dopravní úrazy						
Hl. m. Praha	23 448	201,2	2 806	190,0	20 642	202,8
Středočeský	9 528	83,9	1 480	85,4	8 048	83,6
Jihočeský	8 974	143,5	1 458	149,8	7 516	142,3
Plzeňský	7 037	127,9	1 225	149,7	5 812	124,1
Karlovarský	3 083	101,3	927	191,4	2 156	84,3
Ústecký	7 698	93,8	1 503	113,4	6 195	90,0
Liberecký	3 628	84,8	735	107,9	2 893	80,4
Královéhradecký	9 392	171,5	1 288	152,5	8 104	175,0
Pardubický	10 261	203,0	2 080	259,3	8 181	192,4
Vysočina	6 199	119,8	810	97,1	5 389	124,2
Jihomoravský	15 883	141,5	4 392	261,1	11 491	120,4
Olomoucký	8 169	128,4	1 382	140,7	6 787	126,1
Zlínský	5 079	85,8	730	80,4	4 349	86,8
Moravskoslezský	13 213	104,8	2 517	125,9	10 696	100,9
ČR	131 592	128,9	23 333	150,1	108 259	125,1

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0 - 14 let)		ostatní	
			absolutně	na 10 000 dětí (0 - 14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
pracovní (školní) úrazy						
Hl. m. Praha	36 688	314,8	11 276	763,5	25 412	249,7
Středočeský	20 443	180,0	5 764	332,6	14 679	152,5
Jihočeský	14 397	230,2	5 317	546,3	9 080	171,9
Plzeňský	19 407	352,8	5 841	713,6	13 566	289,7
Karlovarský	13 541	445,1	4 652	960,6	8 889	347,5
Ústecký	18 900	230,2	6 166	465,4	12 734	185,0
Liberecký	8 050	188,2	1 571	230,7	6 479	180,2
Královéhradecký	15 093	275,6	4 738	560,9	10 355	223,6
Pardubický	12 400	245,3	4 348	542,1	8 052	189,3
Vysočina	15 552	300,5	6 387	765,4	9 165	211,1
Jihomoravský	27 863	248,2	5 977	355,3	21 886	229,3
Olomoucký	12 520	196,8	4 313	439,2	8 207	152,5
Zlínský	9 848	166,4	3 794	417,6	6 054	120,8
Moravskoslezský	30 924	245,4	8 512	425,8	22 412	211,4
ČR	255 626	250,3	78 656	506,0	176 970	204,4
sportovní úrazy						
Hl. m. Praha	55 466	475,9	16 404	1 110,7	39 062	383,8
Středočeský	34 862	306,9	11 597	669,2	23 265	241,7
Jihočeský	27 875	445,6	9 865	1 013,6	18 010	341,0
Plzeňský	28 204	512,7	8 417	1 028,4	19 787	422,6
Karlovarský	13 274	436,3	5 450	1 125,4	7 824	305,8
Ústecký	24 324	296,3	8 339	629,4	15 985	232,2
Liberecký	16 145	377,5	5 772	847,5	10 373	288,4
Královéhradecký	26 639	486,5	8 557	1 013,0	18 082	390,5
Pardubický	15 979	316,1	5 118	638,1	10 861	255,4
Vysočina	18 618	359,8	7 661	918,0	10 957	252,4
Jihomoravský	37 350	332,7	11 760	699,2	25 590	268,1
Olomoucký	24 845	390,5	9 519	969,4	15 326	284,8
Zlínský	23 718	400,7	6 374	701,6	17 344	346,2
Moravskoslezský	30 122	239,0	9 613	480,8	20 509	193,4
ČR	377 421	369,6	124 446	800,6	252 975	292,2

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0 - 14 let)		ostatní	
			absolutně	na 10 000 dětí (0 - 14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
ostatní úrazy						
Hl. m. Praha	137 164	1 176,8	18 135	1 227,9	119 029	1 169,4
Středočeský	101 223	891,2	19 993	1 153,7	81 230	843,9
Jihočeský	76 530	1 223,4	17 180	1 765,1	59 350	1 123,6
Plzeňský	52 038	946,0	11 771	1 438,2	40 267	859,9
Karlovarský	39 979	1 314,0	8 962	1 850,7	31 017	1 212,4
Ústecký	86 232	1 050,5	20 560	1 551,9	65 672	954,0
Liberecký	60 552	1 415,7	13 901	2 041,1	46 651	1 297,2
Královéhradecký	51 474	940,1	13 021	1 541,4	38 453	830,4
Pardubický	47 797	945,6	13 276	1 655,2	34 521	811,7
Vysočina	40 900	790,3	10 886	1 304,5	30 014	691,5
Jihomoravský	96 201	857,0	18 758	1 115,2	77 443	811,5
Olomoucký	59 223	930,7	18 030	1 836,2	41 193	765,5
Zlínský	54 845	926,6	15 086	1 660,6	39 759	793,6
Moravskoslezský	138 089	1 095,7	28 104	1 405,7	109 985	1 037,2
ČR	1 042 247	1 020,7	227 663	1 464,6	814 584	941,0
zlomeniny						
Hl. m. Praha	78 970	677,5	12 951	876,9	66 019	648,6
Středočeský	42 182	371,4	10 260	592,1	31 922	331,7
Jihočeský	22 483	359,4	7 602	781,1	14 881	281,7
Plzeňský	34 892	634,3	8 730	1 066,6	26 162	558,7
Karlovarský	14 242	468,1	4 752	981,3	9 490	371,0
Ústecký	24 327	296,4	7 552	570,0	16 775	243,7
Liberecký	30 360	709,8	8 424	1 236,9	21 936	610,0
Královéhradecký	26 555	485,0	7 864	930,9	18 691	403,6
Pardubický	19 539	386,5	5 274	657,5	14 265	335,4
Vysočina	17 538	338,9	5 368	643,3	12 170	280,4
Jihomoravský	53 824	479,5	14 596	867,8	39 228	411,0
Olomoucký	23 635	371,4	4 919	501,0	18 716	347,8
Zlínský	25 029	422,9	7 542	830,2	17 487	349,0
Moravskoslezský	54 865	435,3	10 683	534,4	44 182	416,7
ČR	468 441	458,7	116 517	749,6	351 924	406,5

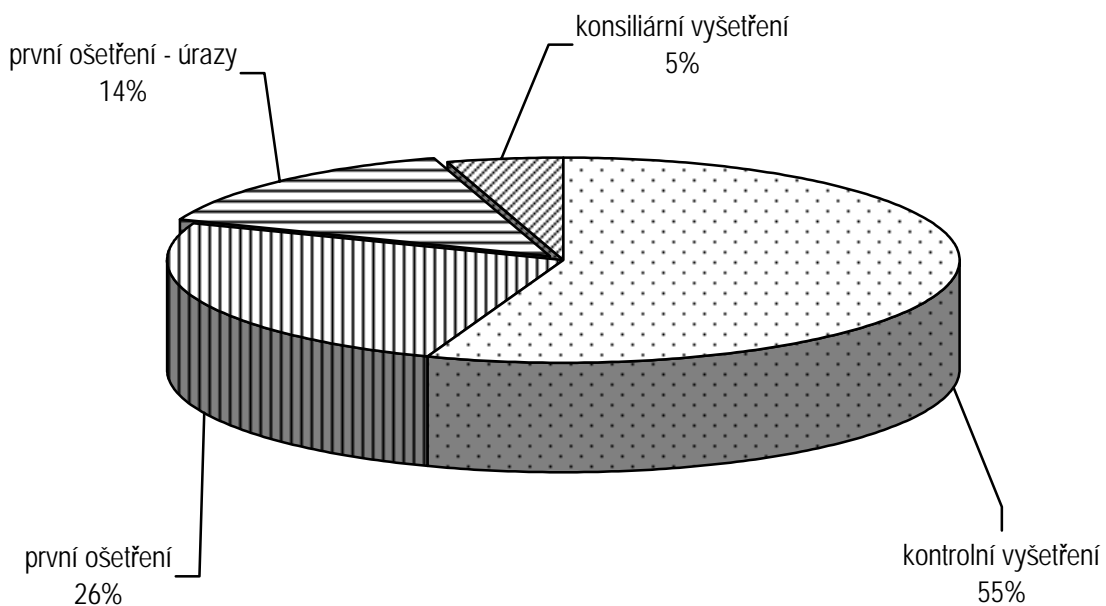
*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *) - úrazy pod vlivem alkoholu a drogy

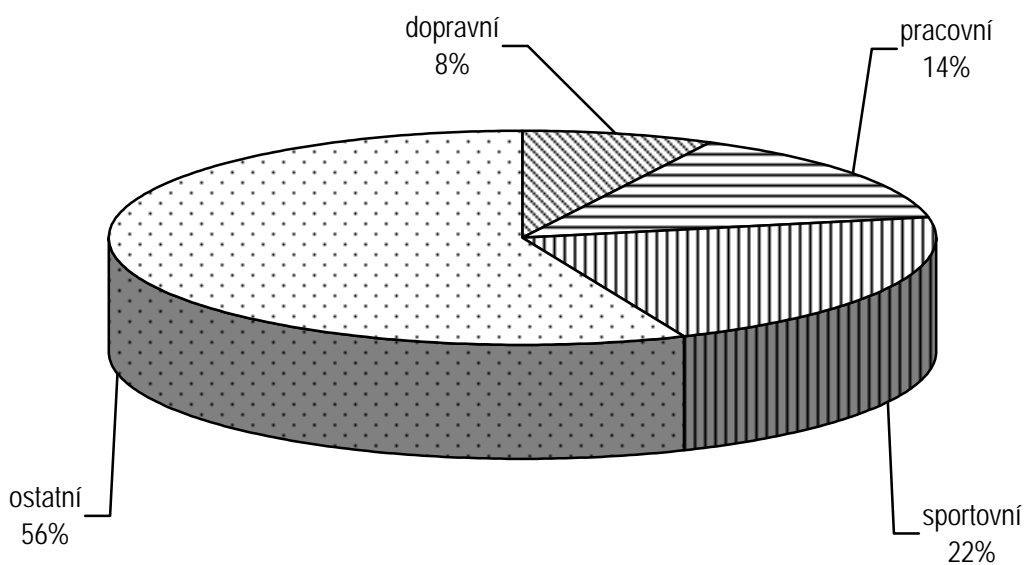
Území, kraj	Úrazy pod vlivem alkoholu			Úrazy pod vlivem drogy		
	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho děti 0 - 14 let	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho děti 0 - 14 let
Hl. m. Praha	5 909	50,7	2	298	2,6	-
Středočeský	2 798	24,6	15	49	0,4	1
Jihočeský	2 214	35,4	23	110	1,8	20
Plzeňský	1 911	34,7	11	46	0,8	-
Karlovarský	1 188	39,0	-	6	0,2	1
Ústecký	4 220	51,4	24	90	1,1	5
Liberecký	594	13,9	-	5	0,1	1
Královéhradecký	1 720	31,4	5	9	0,2	-
Pardubický	3 429	67,8	3	11	0,2	-
Vysočina	1 281	24,8	18	24	0,5	2
Jihomoravský	3 121	27,8	33	86	0,8	-
Olomoucký	3 893	61,2	5	30	0,5	3
Zlínský	2 138	36,1	8	16	0,3	2
Moravskoslezský	4 766	37,8	11	89	0,7	4
ČR	39 182	38,4	158	869	0,9	39

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Struktura činnosti chirurgických ambulancí



Struktura ambulantně ošetřených úrazů



Činnost oboru očního

Následující údaje o činnosti ambulantního očního oboru se týkají 687 očních pracovišť (v roce 2002 to bylo 673), na kterých pracovalo celkem 821,97 lékařů a 918,76 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků).

V průběhu roku 2003 poskytla tato pracoviště pacientům celkem 5 513 925 ošetření (vyšetření), což představuje 1,8 ošetření (vyšetření) na jednoho léčeného pacienta. Na jednoho lékaře připadlo 6 708 ošetření ročně. V přepočtu na 10 000 obyvatel činil republikový průměr 5 405 vyšetření (v roce 2002 to bylo 5 409). Z hlediska regionálního porovnání bylo nejvíce vyšetření na 10 000 obyvatel provedeno v Hl. m. Praze (8 259) a v Královéhradeckém kraji (6 079), nejnižší počet vyšetření byl zaznamenán v kraji Libereckém (3 742).

Celkem bylo v očních ambulancích léčeno 3 135 332 pacientů. Na 10 000 obyvatel připadlo 3 073 léčených pacientů. Nejvyšší počet léčených pacientů na 10 000 obyvatel vykázalo shodně jako u vyšetření: Hl. m. Praha (4 612) a naopak nejnižší počet léčených pacientů vykázal, rovněž stejně jako u vyšetření, Liberecký kraj (2 364).

Na výkaze oboru očního lékařství jsou sledovány následující diagnózy: glaukom a strabismus.

Glaukom - pro tuto diagnózu bylo dispenzarizováno celkem 248 051 pacientů. Republikový průměr na 10 000 obyvatel činil 243 dispenzarizovaných případů, zatímco v roce 2002 to bylo 227 případů. V krajích se hodnoty pohybovaly od 157 případů v Libereckém do 401 případů v Hl. m. Praze. Výskyt glaukomu úzce souvisí s věkem. Jestliže ve věku 0 - 19 let připadlo na 10 000 obyvatel 18 případů tohoto onemocnění, pak ve skupině 65 a více let to bylo 811 případů (na stejný počet obyvatel), tj. 45krát vyšší četnost.

S diagnózou **strabismus** bylo dispenzarizováno celkem 83 661 pacientů. Na 10 000 obyvatel připadlo průměrně 82 pacientů s touto diagnózou. V krajích se hodnoty pohybovaly od 42 případů dispenzarizace ve Středočeském do 144 případů v Olomouckém. Co se týče věkového rozložení, je zde situace opačná než u glaukomu. Nejvíce dispenzarizovaných je v dětském a dorostovém věku. Průměr za ČR činil 321 onemocnění na 10 000 obyvatel dětského a dorostového věku (0 - 19 let) a 10 dispenzarizovaných pacientů na 10 000 obyvatel ve věku 65 a více let.

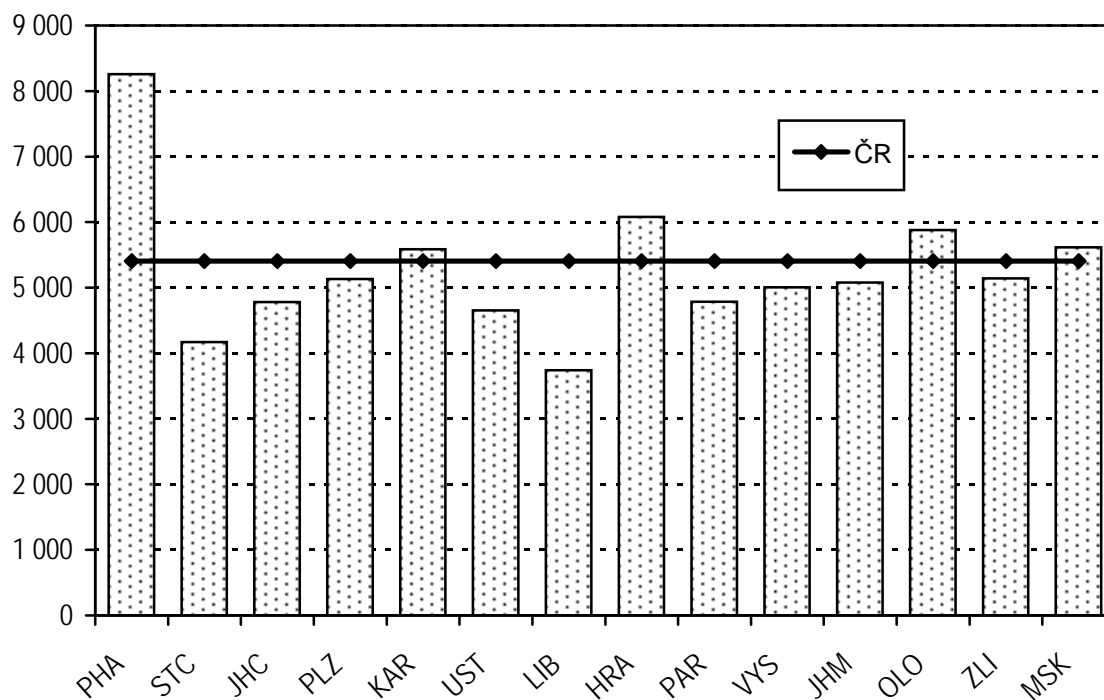
Počet ošetření (vyšetření) v oboru očním

Území, kraj	Lékaři (přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření - vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	178,31	535 882	4 612,3	959 527	1,8	8 258,6	5 381,2
Středočeský	59,71	268 193	2 370,4	471 712	1,8	4 169,3	7 900,1
Jihočeský	41,08	177 977	2 847,8	298 733	1,7	4 780,0	7 272,0
Plzeňský	46,69	176 114	3 206,1	281 979	1,6	5 133,4	6 039,4
Karlovarský	20,32	83 479	2 745,3	169 838	2,0	5 585,3	8 358,2
Ústecký	52,40	226 176	2 758,7	381 554	1,7	4 653,9	7 281,6
Liberecký	21,89	100 944	2 363,5	159 851	1,6	3 742,7	7 302,5
Královéhradecký	53,80	176 680	3 225,7	332 969	1,9	6 079,2	6 189,0
Pardubický	27,36	148 603	2 934,6	242 356	1,6	4 786,0	8 858,0
Vysočina	34,32	153 874	2 973,0	258 998	1,7	5 004,1	7 546,6
Jihomoravský	80,44	313 723	2 796,9	569 597	1,8	5 078,1	7 081,0
Olomoucký	60,92	202 788	3 187,4	373 951	1,8	5 877,6	6 138,4
Zlínský	44,70	168 050	2 837,2	304 527	1,8	5 141,4	6 812,7
Moravskoslezský	100,03	402 849	3 194,1	708 333	1,8	5 616,2	7 081,2
ČR	821,97	3 135 332	3 073,4	5 513 925	1,8	5 404,9	6 708,2

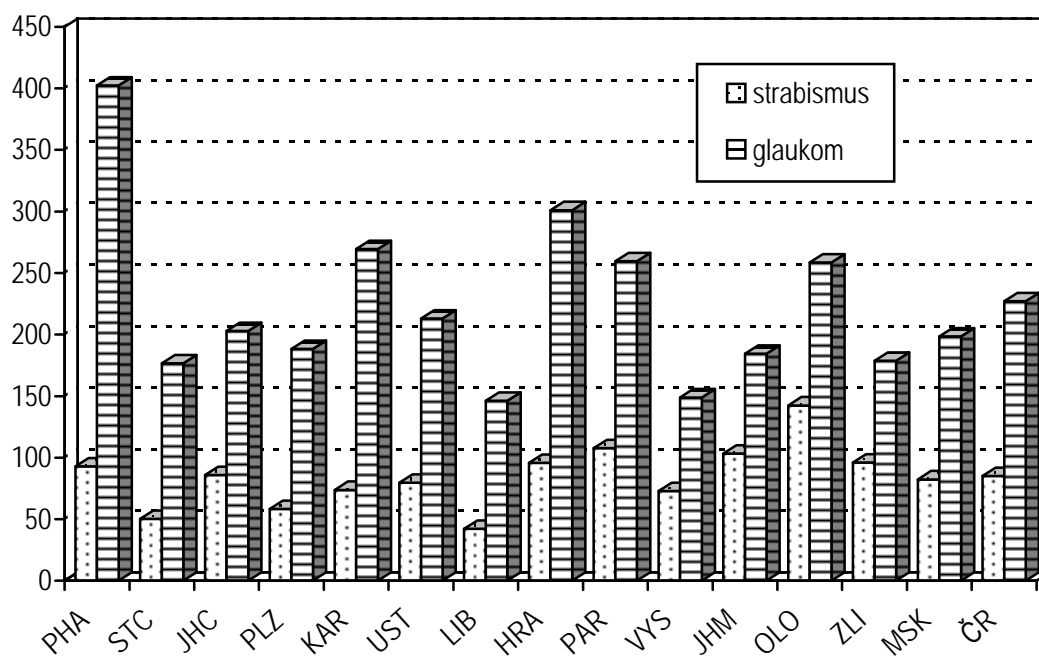
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu v oboru očním

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu							
	celkem	z toho ve věkové skupině			celkem	z toho ve věkové skupině		
		0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více		0 - 19 let	20 - 64 let	65 let a více
	glaukom (H40.0, H40.1, H40.2, H40.8)				strabismus (H50.-)			
Hl. m. Praha	46 544	1 079	23 005	22 460	11 432	9 564	1 527	341
Středočeský	22 142	277	10 162	11 703	4 763	3 884	740	139
Jihočeský	14 164	144	7 901	6 119	5 858	5 465	370	23
Plzeňský	12 013	150	5 814	6 049	4 130	3 369	740	21
Karlovarský	8 707	202	5 112	3 393	1 720	1 489	216	15
Ústecký	18 657	293	9 721	8 643	6 915	6 061	800	54
Liberecký	6 685	82	3 889	2 714	1 948	1 607	270	71
Královéhradecký	16 993	354	8 669	7 970	5 143	4 138	961	44
Pardubický	15 346	315	9 335	5 696	4 834	4 146	667	21
Vysočina	8 353	138	4 189	4 026	3 444	3 004	370	70
Jihomoravský	22 501	240	11 255	11 006	8 115	6 947	958	210
Olomoucký	16 654	287	9 063	7 304	9 207	8 085	1 052	70
Zlínský	12 051	162	6 581	5 308	6 033	5 226	652	155
Moravskoslezský	27 241	318	14 111	12 812	10 119	8 901	1 096	122
ČR	248 051	4 041	128 807	115 203	83 661	71 886	10 419	1 356
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	400,6	50,3	301,7	1 215,6	98,4	445,9	20,0	18,5
Středočeský	195,7	11,3	140,1	728,9	42,1	158,2	10,2	8,7
Jihočeský	226,6	10,3	198,0	710,0	93,7	391,0	9,3	2,7
Plzeňský	218,7	12,8	164,7	764,4	75,2	287,3	21,0	2,7
Karlovarský	286,3	28,9	259,5	911,4	56,6	213,2	11,0	4,0
Ústecký	227,6	15,5	183,0	862,1	84,3	321,7	15,1	5,4
Liberecký	156,5	8,5	141,2	496,0	45,6	165,7	9,8	13,0
Královéhradecký	310,2	29,3	249,9	994,2	93,9	343,0	27,7	5,5
Pardubický	303,0	27,5	291,9	792,8	95,5	361,4	20,9	2,9
Vysočina	161,4	11,5	129,0	553,4	66,5	250,0	11,4	9,6
Jihomoravský	200,6	9,9	157,2	678,4	72,3	285,3	13,4	12,9
Olomoucký	261,8	20,3	222,7	833,3	144,7	570,7	25,9	8,0
Zlínský	203,5	12,2	174,7	638,5	101,9	394,5	17,3	18,6
Moravskoslezský	216,0	11,0	173,8	805,2	80,2	306,9	13,5	7,7
ČR	243,1	18,1	196,8	811,4	82,0	321,6	15,9	9,6

**Počet ambulantních ošetření (vyšetření)
na 10 000 obyvatel**



**Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy
v oboru očním na 10 000 obyvatel**



Činnost oboru dermatovenerologie

Ambulantní péči v oboru dermatovenerologie zajišťovalo ke konci roku 642,85 lékařů a 734,67 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků) na 609 samostatných odděleních a pracovištích.

Během roku poskytla pracoviště dermatovenerologie celkem 4 999 746 ošetření - vyšetření, což představuje oproti předchozímu roku nárůst o 3,6 %. Z hlediska míry regionálního rozložení počtu ošetření na 10 000 obyvatel bylo podobně jako v minulém roce nejvíce zasaženo dermatovenerologickými problémy Hl. m. Praha (8 955). Dále následuje kraj Olomoucký (5 673) a Moravskoslezský (4 966). Republikový průměr činil 4 901 ošetření (vyšetření) na stejný počet obyvatel.

V průměru 1 lékař poskytoval péči 3 317 pacientům, kterým poskytl 7 777 vyšetření za rok. Nejvíce ošetření na jednoho lékaře bylo zaznamenáno v kraji Vysočina (10 281), naopak nejméně v Hl. m. Praze (5 795). Na jednoho léčeného pacienta připadlo, stejně jako v roce 2002, v průměru 2,3 ošetření.

Počet léčených pacientů dosáhl v roce 2003 hodnoty 2 132 107. Z toho pro atopickou dermatitidu bylo léčeno 10,2 % osob, pro psoriázu 5,1 % osob, pro parazitární onemocnění 1,2 % osob, pro scabies - svrab 0,9 % osob a pro erysipelas - růži 0,5 % pacientů.

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Na výkaze dermatovenerologie je sledováno 10 vybraných nemocí (jsou vyjmenovány níže). Tyto údaje však nelze považovat za počet výskytu daných diagnóz v republice, ale pouze za počet pacientů, kteří jsou dispenzarizováni v dermatovenerologických ambulancích. Někteří pacienti jsou odesláni svým praktickým lékařem kléčbě přímo na oddělení nemocí z povolání nebo onkologie a dermatovenerologické pracoviště (oddělení) ani nenavštíví.

Nejvíce pacientů bylo dispenzarizováno pro diagnózu **Ca basocelulare** (55 030) (z toho 13,6 % nově zjištěných onemocnění). Republikový průměr dispenzarizovaných pacientů na 10 000 obyvatel činil 53,9 případů, v krajích se hodnoty pohybovaly od 91,4 případu v Jihomoravském kraji do 20,6 v Jihočeském kraji. Z porovnání počtu prevalence podle pohlaví vyplývá, že u této diagnózy počty žen mírně převažují (52 %).

Maligní melanom kůže - pro tuto diagnózu bylo léčeno 12 231 pacientů (z toho incidence tvořila 12,6 %). Častější bylo toto onemocnění mezi ženami (55 %). Stejně jako v předchozím období počet dispenzarizovaných osob pro tuto diagnózu byl nejvyšší v Hl. m. Praze (47,6), což je čtyřnásobek republikového průměru. Nejmenší hodnoty vykázal opět kraj Jihočeský (1,7 případu na 10 000 obyvatel).

S diagnózou **syphilis** bylo sledováno 11 693 pacientů (z toho bylo 8 % nově zjištěných onemocnění). Nejvyšší dispenzarizace na 10 000 obyvatel byla v Ústeckém kraji (34,4 případů) a Hl. m. Praze (27,9 případů). Republikový průměr činil 11 dispenzarizovaných pacientů na 10 000 obyvatel. Pouze tato pohlavní nemoc je více

zastoupena u žen (54 %) než u mužů, u dalších sledovaných nemocí (gonorrhoea, STD, chlamydiová onemocnění, HIV pozitivní) převažují muži (70 %).

S jinými **STD - sexuálně přenosnými nemocemi** (diagnózy dle MKN-10 A56, A58, A59, A60, A63 a A64) bylo sledováno 11 195 pacientů (z toho 31 % dělala incidence). Dispenzarizace osob s jinými sexuálně přenosnými onemocněními na 10 000 obyvatel byla opět nejvyšší v Hl. m. Praze (31,6) a také v Olomouckém kraji (23,1). Republikový průměr činil 11 případů dispenzarizace na stejný počet obyvatel.

Kožní nemoci z povolání - s touto diagnózou bylo dispenzarizováno 6 240 pacientů (z toho 9,7 % tvořila nově zjištěná onemocnění). Počet dispenzarizovaných pacientů na 10 000 obyvatel v průměru činil 6,1 případů. Stejně jako v roce minulém nejvyšší hodnoty vykázal opět kraj Ústecký (17,6) a naopak nejmenší nemocnost vykázalo Hl. m. Praha (1,4 případů na 10 000 obyvatel). Ženy se podílely na celkovém počtu dispenzarizovaných 54 %.

Pro další onemocnění **Ca spinocelulare** bylo dispenzarizováno 5 790 pacientů (z toho 14 % tvořila incidence). Na 10 000 obyvatel připadlo v průměru 5,7 pacientů s tímto onemocněním, nejvyšší výskyt náležel opět kraji Jihomoravskému (11,4). Muži se podíleli na celkovém počtu dispenzarizovaných 52 %.

Novotvary in situ - pro tuto diagnózu bylo léčeno 5 043 pacientů (z toho 13 % nově zjištěných onemocnění). Stejně jako v roce minulém nejvyšší počet dispenzarizovaných vykázal kraj Pardubický (16,7 případů na 10 000 obyvatel) a nejmenší hodnoty vykázal Zlínský kraj (1,3). Republikový průměr činil 4,9 případů na 10 000 obyvatel. U této diagnózy v dispenzarizaci mírně převažují ženy (53 %).

Pro onemocnění **gonorrhoea** bylo dispenzarizováno 2 288 pacientů (z toho 1 237 tj. 54 % nově zjištěných onemocnění). Muži s touto diagnózou tvořili 66 %. Nejvyšší dispenzarizaci na 10 000 obyvatel vykázalo Hl. m. Praha (11,5 případů). Republikový průměr činil 2,2 případů dispenzarizace na 10 000 obyvatel.

S **maligním lymfomem kůže** bylo léčeno 546 pacientů (z toho 53 osob s nově zjištěným onemocněním). Muži se podíleli na celkovém počtu dispenzarizovaných 60 %. Republikový průměr činil 0,5 případu na 10 000 obyvatel, v krajích se hodnoty pohybují od 1,8 případu v Hl. m. Praze do 0,03 v Jihočeském kraji. Počet onemocnění se oproti předchozímu roku významně nezměnil.

Celkem bylo léčeno na pracovištích dermatovenerologie 271 pacientů z důvodu **HIV pozitivita / AIDS** (z toho bylo 15 nově zjištěných onemocnění). Většinu pacientů tvořili muži (87 %). Republikový průměr činil 0,27 případů na 10 000 obyvatel, nejvyšší dispenzarizaci vykázalo Hl. m. Praha (2,2).

Na výkaze dermatovenerologie je sledováno přístrojové vybavení poskytující dermatologickou péči, které se udržuje na zhruba stejné úrovni jako v minulých letech. Na jedno oddělení (pracoviště) připadlo průměrně 0,9 mikroskopů a každé druhé mělo přístroj pro celkovou fototerapii. Kryokauter mělo každé páté pracoviště a vysokovýkonný laser a přístroj pro vyšetření cév ultrazvukem byl na každém desátém pracovišti.

Počet ošetření (vyšetření) v oboru dermatovenerologie

Území, kraj	Počet				
	lékařů		SZP	léčených pacientů na 1 lékaře	ošetření - vyšetření na 1 lékaře
	(přepočtené počty)	na 10 000 obyvatel	(přepočtené počty)		
Hl. m. Praha	179,54	1,55	195,46	2 556,8	5 795,3
Středočeský	49,78	0,44	45,36	3 643,8	7 789,2
Jihočeský	29,33	0,47	32,00	3 158,7	8 566,9
Plzeňský	28,49	0,52	41,58	3 902,5	9 288,7
Karlovarský	14,52	0,48	20,11	3 194,8	8 516,7
Ústecký	39,22	0,48	49,93	4 359,5	8 864,3
Liberecký	20,23	0,47	22,50	3 559,1	8 465,0
Královéhradecký	26,16	0,48	29,67	3 508,4	7 883,1
Pardubický	21,95	0,43	26,70	3 598,9	9 193,3
Vysočina	19,85	0,38	21,05	4 531,3	10 280,6
Jihomoravský	72,75	0,65	90,60	2 982,5	7 431,2
Olomoucký	38,22	0,60	43,22	3 888,2	9 444,2
Zlínský	27,35	0,46	31,15	3 712,3	9 981,5
Moravskoslezský	75,46	0,60	85,34	3 586,4	8 300,9
ČR	642,85	0,63	734,67	3 316,6	7 777,5

Činnost oboru dermatovenerologie - počet léčených pacientů

Území, kraj	Počet léčených pacientů		Počet ošetření - vyšetření		
	celkem	na 10 000 obyv.	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyv.
Hl. m. Praha	459 049	3 951,0	1 040 492	2,3	8 955,5
Středočeský	181 387	1 603,2	387 747	2,1	3 427,1
Jihočeský	92 646	1 482,4	251 266	2,7	4 020,5
Plzeňský	111 181	2 024,0	264 635	2,4	4 817,6
Karlovarský	46 389	1 525,6	123 663	2,7	4 066,8
Ústecký	170 981	2 085,5	347 656	2,0	4 240,5
Liberecký	72 001	1 685,8	171 246	2,4	4 009,5
Královéhradecký	91 779	1 675,7	206 223	2,2	3 765,1
Pardubický	78 995	1 560,0	201 793	2,6	3 984,9
Vysočina	89 947	1 737,9	204 070	2,3	3 942,8
Jihomoravský	216 980	1 934,4	540 618	2,5	4 819,8
Olomoucký	148 608	2 335,8	360 958	2,4	5 673,4
Zlínský	101 532	1 714,2	272 994	2,7	4 609,0
Moravskoslezský	270 632	2 145,8	626 385	2,3	4 966,5
ČR	2 132 107	2 090,0	4 999 746	2,3	4 900,9

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

Druh onemocnění	PHA	STČ	JIH	PLZ	KAR	UST	LIB
	muži - absolutně						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	54	115	192	148	67	475	85
Syphilis (A50-A53)	1 767	374	192	257	264	1 284	167
Gonorrhoea (A54)	883	36	37	24	57	179	29
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	2 542	294	204	468	224	709	284
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	226	2	-	2	1	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	598	144	65	353	69	112	68
Ca basocelulare (C44)	3 895	2 577	669	973	384	2 209	959
Ca spinocelulare (C44)	238	346	69	55	38	239	86
Maligní melanom kůže (C43)	2 631	138	52	238	72	371	263
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	117	13	-	23	1	21	9
	muži - na 10 000 obyvatel						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	0,98	2,08	6,26	5,50	4,50	11,83	4,09
Syphilis (A50-A53)	31,97	6,76	6,26	9,56	17,74	31,98	8,04
Gonorrhoea (A54)	15,98	0,65	1,21	0,89	3,83	4,46	1,40
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	46,00	5,31	6,65	17,40	15,05	17,66	13,67
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	4,09	0,04	-	0,07	0,07	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	10,82	2,60	2,12	13,13	4,64	2,79	3,27
Ca basocelulare (C44)	70,48	46,54	21,80	36,18	25,80	55,02	46,15
Ca spinocelulare (C44)	4,31	6,25	2,25	2,05	2,55	5,95	4,14
Maligní melanom kůže (C43)	47,61	2,49	1,69	8,85	4,84	9,24	12,66
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	2,12	0,23	-	0,86	0,07	0,52	0,43

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Druh onemocnění
muži - absolutně								
144	42	189	430	263	174	470	2 848	Kožní nem. z povolání ¹⁾
155	118	82	230	141	80	302	5 413	Syphilis
33	15	26	70	33	15	83	1 520	Gonorrhoea
113	299	175	648	609	128	590	7 287	STD ²⁾
2	-	-	-	2	-	1	236	HIV pozitivní / AIDS
59	284	176	225	101	40	81	2 375	Novotvary in situ
990	1 407	1 596	5 053	1 936	2 015	2 016	26 679	Ca basocelulare
91	191	174	687	205	167	432	3 018	Ca spinocelulare
358	270	141	186	272	194	431	5 617	Maligní melanom kůže
8	5	17	62	35	5	12	328	Maligní lymfom kůže
muži - na 10 000 obyvatel								
5,40	1,69	7,39	7,91	8,50	6,03	7,63	5,73	Kožní nem. z povolání ¹⁾
5,81	4,76	3,21	4,23	4,56	2,77	4,90	10,90	Syphilis
1,24	0,60	1,02	1,29	1,07	0,52	1,35	3,06	Gonorrhoea
4,24	12,05	6,84	11,92	19,68	4,44	9,58	14,67	STD ²⁾
0,08	-	-	-	0,06	-	0,02	0,48	HIV pozitivní / AIDS
2,21	11,45	6,88	4,14	3,26	1,39	1,32	4,78	Novotvary in situ
37,14	56,72	62,40	92,93	62,57	69,86	32,73	53,70	Ca basocelulare
3,41	7,70	6,80	12,63	6,63	5,79	7,01	6,07	Ca spinocelulare
13,43	10,88	5,51	3,42	8,79	6,73	7,00	11,31	Maligní melanom kůže
0,30	0,20	0,66	1,14	1,13	0,17	0,19	0,66	Maligní lymfom kůže

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

Druh onemocnění	PHA	STČ	JIH	PLZ	KAR	UST	LIB
	ženy - absolutně						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	105	160	157	179	50	968	101
Syphilis (A50-A53)	1 479	671	147	382	385	1 535	236
Gonorrhoea (A54)	453	17	14	4	42	77	13
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	1 136	81	317	272	93	233	81
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	33	-	-	-	1	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	449	126	52	352	66	138	82
Ca basocelulare (C44)	3 445	2 839	620	922	447	2 448	1 047
Ca spinocelulare (C44)	153	309	62	70	29	181	74
Maligní melanom kůže (C43)	2 898	161	56	258	78	485	342
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	87	23	2	15	-	11	1
	ženy - na 10 000 obyvatel						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	1,72	2,77	4,94	6,38	3,22	23,14	4,61
Syphilis (A50-A53)	24,28	11,61	4,62	13,63	24,80	36,69	10,76
Gonorrhoea (A54)	7,44	0,29	0,44	0,14	2,71	1,84	0,59
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	18,65	1,40	9,97	9,70	5,99	5,57	3,69
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	0,54	-	-	-	0,06	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	7,37	2,18	1,63	12,56	4,25	3,30	3,74
Ca basocelulare (C44)	56,55	49,14	19,49	32,89	28,79	58,51	47,74
Ca spinocelulare (C44)	2,51	5,35	1,95	2,50	1,87	4,33	3,37
Maligní melanom kůže (C43)	47,57	2,79	1,76	9,20	5,02	11,59	15,59
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	1,43	0,40	0,06	0,54	-	0,26	0,05

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Druh onemocnění
ženy - absolutně								
227	84	188	427	350	233	163	3 392	Kožní nem. z povolání ¹⁾
163	136	168	313	256	120	289	6 280	Syphilis
24	10	13	22	37	6	36	768	Gonorrhoea
31	176	80	317	859	41	191	3 908	STD ²⁾
-	-	-	-	1	-	-	35	HIV pozitivní / AIDS
86	562	257	263	114	35	86	2 668	Novotvary in situ
1 065	1 545	1 938	5 208	2 323	2 244	2 260	28 351	Ca basocelulare
94	227	159	593	186	140	495	2 772	Ca spinocelulare
498	347	243	203	304	245	496	6 614	Maligní melanom kůže
11	7	9	27	14	4	7	218	Maligní lymfom kůže
ženy - na 10 000 obyvatel								
8,07	3,25	7,18	7,39	10,71	7,67	2,53	6,48	Kožní nem. z povolání ¹⁾
5,80	5,26	6,42	5,42	7,83	3,95	4,48	12,00	Syphilis
0,85	0,39	0,50	0,38	1,13	0,20	0,56	1,47	Gonorrhoea
1,10	6,81	3,06	5,49	26,28	1,35	2,96	7,47	STD ²⁾
-	-	-	-	0,03	-	-	0,07	HIV pozitivní / AIDS
3,06	21,76	9,82	4,55	3,49	1,15	1,33	5,10	Novotvary in situ
37,88	59,81	74,03	90,11	71,08	73,85	35,02	54,17	Ca basocelulare
3,34	8,79	6,07	10,26	5,69	4,61	7,67	5,30	Ca spinocelulare
17,71	13,43	9,28	3,51	9,30	8,06	7,69	12,64	Maligní melanom kůže
0,39	0,27	0,34	0,47	0,43	0,13	0,11	0,42	Maligní lymfom kůže

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

Druh onemocnění	PHA	STČ	JIH	PLZ	KAR	UST	LIB
	celkem - absolutně						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	159	275	349	327	117	1 443	186
Syphilis (A50-A53)	3 246	1 045	339	639	649	2 819	403
Gonorrhoea (A54)	1 336	53	51	28	99	256	42
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	3 678	375	521	740	317	942	365
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	259	2	-	2	2	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	1 047	270	117	705	135	250	150
Ca basocelulare (C44)	7 340	5 416	1 289	1 895	831	4 657	2 006
Ca spinocelulare (C44)	391	655	131	125	67	420	160
Maligní melanom kůže (C43)	5 529	299	108	496	150	856	605
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	204	36	2	38	1	32	10
	celkem - na 10 000 obyvatel						
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	1,37	2,43	5,58	5,95	3,85	17,60	4,35
Syphilis (A50-A53)	27,94	9,24	5,42	11,63	21,34	34,38	9,44
Gonorrhoea (A54)	11,50	0,47	0,82	0,51	3,26	3,12	0,98
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	31,66	3,31	8,34	13,47	10,42	11,49	8,55
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	2,23	0,02	-	0,04	0,07	-	-
Novotvary in situ (D00-D09)	9,01	2,39	1,87	12,83	4,44	3,05	3,51
Ca basocelulare (C44)	63,18	47,87	20,63	34,50	27,33	56,80	46,97
Ca spinocelulare (C44)	3,37	5,79	2,10	2,28	2,20	5,12	3,75
Maligní melanom kůže (C43)	47,59	2,64	1,73	9,03	4,93	10,44	14,17
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	1,76	0,32	0,03	0,69	0,03	0,39	0,23

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Druh onemocnění
celkem - absolutně								
371	126	377	857	613	407	633	6 240	Kožní nem. z povolání ¹⁾
318	254	250	543	397	200	591	11 693	Syphilis
57	25	39	92	70	21	119	2 288	Gonorrhoea
144	475	255	965	1 468	169	781	11 195	STD ²⁾
2	-	-	-	3	-	1	271	HIV pozitivní / AIDS
145	846	433	488	215	75	167	5 043	Novotvary in situ
2 055	2 952	3 534	10 261	4 259	4 259	4 276	55 030	Ca basocelulare
185	418	333	1 280	391	307	927	5 790	Ca spinocelulare
856	617	384	389	576	439	927	12 231	Maligní melanom kůže
19	12	26	89	49	9	19	546	Maligní lymfom kůže
celkem - na 10 000 obyvatel								
6,77	2,49	7,28	7,64	9,63	6,87	5,02	6,12	Kožní nem. z povolání ¹⁾
5,81	5,02	4,83	4,84	6,24	3,38	4,69	11,46	Syphilis
1,04	0,49	0,75	0,82	1,10	0,35	0,94	2,24	Gonorrhoea
2,63	9,38	4,93	8,60	23,07	2,85	6,19	10,97	STD ²⁾
0,04	-	-	-	0,05	-	0,01	0,27	HIV pozitivní / AIDS
2,65	16,71	8,37	4,35	3,38	1,27	1,32	4,94	Novotvary in situ
37,52	58,30	68,28	91,48	66,94	71,91	33,90	53,94	Ca basocelulare
3,38	8,25	6,43	11,41	6,15	5,18	7,35	5,68	Ca spinocelulare
15,63	12,18	7,42	3,47	9,05	7,41	7,35	11,99	Maligní melanom kůže
0,35	0,24	0,50	0,79	0,77	0,15	0,15	0,54	Maligní lymfom kůže

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Činnost oboru radiační onkologie a klinické onkologie

Činnost 89 samostatných oddělení (pracovišť) klinické onkologie a 39 radio-terapeutických oddělení včetně ambulantních částí nemocnic zabezpečovalo v roce 2003 celkem 256,72 lékařů, 63,22 radiofyziků VŠ a 654,74 středních zdravotnických pracovníků (přepočtené počty včetně smluvních pracovníků).

Na odděleních klinické a radiační onkologie se léčilo celkem 240 169 pacientů (jedná se o pacienty s nádorovým zhoubným i nezhojným a nenádorovým onemocněním, kdy jsou započítáni pacienti nově přijatí i dříve léčení) tj. 23,5 pacientů na 1 000 obyvatel. Nejvíce léčených pacientů na 1 000 obyvatel zaznamenal kraj Hl. m. Praha (42,7), naopak nejméně kraj Karlovarský (7,4). Vzhledem k tomu, že zpracovaná data jsou členěna podle území, na kterém se nacházejí zdravotnická zařízení, a nikoli podle místa bydliště pacienta, je možné předpokládat, že vysoký počet pacientů v relaci na obyvatele je způsoben spádovostí zdravotnického zařízení a nikoli vysokým výskytem onemocnění v kraji. Jeden lékař v průměru léčil 935,5 pacientů, což je o 7,0 % více než v minulém roce, kdy na jednoho lékaře připadlo 874,6 pacientů. Ze všech léčených pacientů se terapii zářením podrobilo 26,0 % pacientů a chemoterapii 30,6 % pacientů.

Za celý rok bylo na odděleních a pracovištích radiační a klinické onkologie provedeno celkem 1 326 811 ošetření - vyšetření (dále ošetření). Jeden pacient byl v průběhu roku ošetřen průměrně 5,5krát. Jeden lékař provedl v průměru 5 168 ošetření, tedy o 408 ošetření více než v loňském roce. Velký vzestup ošetření byl v kraji Hl. m. Praha. Na vzestupu se podílelo i to, že zde byli ošetřováni pacienti nejen z tohoto kraje, ale i z ostatních krajů celé republiky (hlavně kraj Jihočeský a Středočeský), promítl se zde ještě i důsledek povodní. (Vzestup v tomto kraji byl nejen v ošetření - vyšetření, ale i v léčených a nově přijatých pacientech).

K léčení s nádorovým onemocněním (zhoubným i nezhojným) bylo nově přijato 51 447 pacientů, tj. 5,0 nemocných na 1 000 obyvatel. Zářením bylo léčeno 21 062 pacientů, chemoterapií 21 620 pacientů a jinou terapií (např. hormonální, imunoterapie, hypertermie) 13 994 pacientů. Nejvíce nově přijatých pacientů na 1 000 obyvatel zaznamenal Jihomoravský kraj (8,1), nejméně Středočeský kraj (2,3).

S nenádorovým onemocněním bylo k léčení nově přijato celkem 39 245 pacientů, tj. 3,8 na 1 000 obyvatel. Léčba zářením se uskutečnila v 24 824 případech a jiná terapie v 14 445 případech. Nejmenší počet nově přijatých pacientů s nenádorovým onemocněním na 1 000 obyvatel byl v Karlovarském kraji (0,9) a nejvyšší v kraji Hl. m. Praha (6,9).

Z celkového počtu přístrojů pro diagnostiku a léčbu, kterými jsou vybavena radioterapeutická oddělení a oddělení (pracoviště) klinické onkologie, jich je 48,3 % starších osmi let. Rozmístění přístrojů na území České republiky je s ohledem na vyšší cenu přístrojů závislé především na typech zdravotnických zařízení nacházejících se v kraji. Z tohoto důvodu se nejvíce přístrojů nachází v krajích, ve kterých je přítomna fakultní nemocnice. Především se jedná o kraj Hl. m. Praha (38 přístrojů), kraj Jihomoravský (19) a Královéhradecký (18).

**Počet léčených pacientů v oboru radiační onkologie
a klinická onkologie**

Území, kraj	Počet léčených pacientů ve sledovaném roce							
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie					
			zářením	v %	chemo- terapií	v %	jiná	v %
Hl. m. Praha	49 592	42,7	11 171	22,5	13 058	26,3	29 453	59,4
Středočeský	22 608	20,0	7 139	31,6	10 313	45,6	5 209	23,0
Jihočeský	10 163	16,3	2 929	28,8	4 749	46,7	5 700	56,1
Plzeňský	5 592	10,2	2 769	49,5	1 270	22,7	1 558	27,9
Karlovarský	2 265	7,4	754	33,3	959	42,3	589	26,0
Ústecký	13 539	16,5	4 603	34,0	7 488	55,3	2 801	20,7
Liberecký	5 790	13,6	3 088	53,3	1 464	25,3	1 257	21,7
Královéhradecký	18 661	34,1	6 330	33,9	6 788	36,4	5 572	29,9
Pardubický	3 982	7,9	1 453	36,5	1 928	48,4	639	16,0
Vysočina	13 655	26,4	4 702	34,4	2 664	19,5	6 510	47,7
Jihomoravský	41 762	37,2	8 175	19,6	8 704	20,8	25 244	60,4
Olomoucký	9 287	14,6	2 473	26,6	894	9,6	6 701	72,2
Zlínský	16 943	28,6	1 698	10,0	7 204	42,5	8 195	48,4
Moravskoslezský	26 330	20,9	5 127	19,5	6 072	23,1	15 386	58,4
ČR	240 169	23,5	62 411	26,0	73 555	30,6	114 814	47,8

Pozn.: v % z celkového počtu léčených pacientů v uvedeném kraji / republice

**Počet nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním k léčení
v oboru radiační onkologie a klinická onkologie**

Území, kraj	Počet nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním ve sledovaném roce							
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie					
			zářením	v %	chemo- terapií	v %	jiná	v %
Hl. m. Praha	7 948	6,8	4 516	56,8	3 306	41,6	1 205	15,2
Středočeský	2 622	2,3	550	21,0	1 513	57,7	648	24,7
Jihočeský	1 846	3,0	739	40,0	1 359	73,6	475	25,7
Plzeňský	2 457	4,5	663	27,0	1 010	41,1	794	32,3
Karlovarský	853	2,8	444	52,1	341	40,0	221	25,9
Ústecký	4 550	5,5	1 447	31,8	3 542	77,8	326	7,2
Liberecký	2 083	4,9	931	44,7	630	30,2	540	25,9
Královéhradecký	3 946	7,2	2 763	70,0	1 939	49,1	768	19,5
Pardubický	1 860	3,7	750	40,3	1 006	54,1	127	6,8
Vysočina	2 934	5,7	796	27,1	1 505	51,3	633	21,6
Jihomoravský	9 101	8,1	3 558	39,1	1 802	19,8	3 747	41,2
Olomoucký	2 805	4,4	1 157	41,2	542	19,3	1 335	47,6
Zlínský	2 889	4,9	836	28,9	1 069	37,0	1 169	40,5
Moravskoslezský	5 553	4,4	1 912	34,4	2 056	37,0	2 006	36,1
ČR	51 447	5,0	21 062	40,9	21 620	42,0	13 994	27,2

Pozn.: v % z celkového počtu nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním k léčení
v uvedeném kraji / republice

**Počet nově přijatých nemocných s nenádorovým onemocněním k léčení
v oboru radiační onkologie a klinická onkologie**

Území, kraj	Počet nově přijatých nemocných s nenádorovým onemocněním ve sledovaném roce					
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie			
			zářením	v %	jiná	v %
Hl. m. Praha	7 959	6,9	6 036	75,8	1 923	24,2
Středočeský	1 572	1,4	-	-	1 572	100,0
Jihočeský	1 667	2,7	944	56,6	723	43,4
Plzeňský	1 482	2,7	1 482	100,0	-	-
Karlovarský	279	0,9	276	98,9	3	1,1
Ústecký	2 756	3,4	2 756	100,0	-	-
Liberecký	1 945	4,6	1 917	98,6	28	1,4
Královéhradecký	2 255	4,1	2 206	97,8	49	2,2
Pardubický	783	1,5	783	100,0	-	-
Vysočina	1 842	3,6	1 547	84,0	295	16,0
Jihomoravský	4 919	4,4	3 726	75,7	1 193	24,3
Olomoucký	5 315	8,4	908	17,1	4 431	83,4
Zlínský	3 102	5,2	862	27,8	2 240	72,2
Moravskoslezský	3 369	2,7	1 381	41,0	1 988	59,0
ČR	39 245	3,8	24 824	63,3	14 445	36,8

Pozn.: v % z celkového počtu nově přijatých nemocných s nenádorovým onemocněním k léčení
v uvedeném kraji / republice

Přístrojové vybavení v oboru radiační onkologie a klinická onkologie

Území, kraj	Přístrojové vybavení										
	RTG terapeutické přístroje	radionuklidové ozařovače		lineární urychlovače		beta-trony	simulátory		systémy pro plánování léčby	automatické afterloading přístroje	plánovací CT
		Co 60	Cs 137	s jednou energií X	s více energiemi X a elektrony		RTG	CT			
Hl. m. Praha	4	4	4	4	2	-	3	1	7	6	3
Středočeský	-	2	1	-	-	-	-	-	2	-	-
Jihočeský	1	-	1	1	1	-	1	-	2	1	-
Plzeňský	1	2	1	-	1	-	1	-	4	1	-
Karlovarský	1	1	-	-	1	-	1	-	3	-	-
Ústecký	2	2	-	-	2	-	1	-	4	2	-
Liberecký	1	1	-	-	1	-	1	-	2	1	-
Královéhradecký	5	2	2	1	1	-	1	1	2	2	1
Pardubický	-	1	1	-	1	-	-	1	2	-	-
Vysočina	2	2	2	-	-	1	1	-	2	-	-
Jihomoravský	2	3	-	1	2	-	3	-	5	3	-
Olomoucký	1	2	2	-	2	-	1	-	3	1	-
Zlínský	1	1	-	-	-	-	1	-	2	-	-
Moravskoslezský	1	3	2	-	1	-	-	1	3	1	1
ČR	22	26	16	7	15	1	15	4	43	18	5

Činnost oboru tělovýchovného lékařství

Následující údaje o činnosti oboru tělovýchovného lékařství se týkají 49 oddělení (pracovišť), na kterých pracovalo ke konci roku 31,67 lékařů, 1,45 jiných odborných VŠ a 33,77 SZP (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků).

V průběhu roku bylo provedeno celkem 82 900 ošetření (vyšetření). Z celkového počtu ošetření představovala léčebná a kontrolní vyšetření 50 %, preventivní vyšetření 33 %, konsiliární 9 % a ošetření poskytnutá při zdravotnickém zajištění sportovních akcí a výcvikových táborů 8 %. V průměru na jednoho lékaře připadalo 2 618 ošetření - vyšetření ročně. Nejvíce ošetření jedním lékařem bylo provedeno ve kraji Vysočina (6 992), nejméně v kraji Karlovarském (869).

Z celkového počtu preventivních vyšetření (27 564) se 47 % týkalo osob mladších 18 let. Jedná se o komplexní vyšetření tělovýchovným lékařem, které obsahuje podrobnou anamnézu, vyšetření krevního tlaku, moče a sedimentace, orientační vyšetření zraku a tělesného tuku, držení těla, kapacitu plic nebo vyšetření krevního obrazu, krevní skupiny, cukru v krvi, cholesterolu, jaterních testů, HIV a další.

Během roku bylo provedeno 98 545 odborných výkonů (o 20 % výkonů méně než v roce 2002). Nejvyšší počet odborných výkonů na 1 lékaře vykazoval kraj Zlínský (5 800) a Moravskoslezský (4 640), nejmenší počet kraj Karlovarský (711) a Ústecký (530). Republikový průměr činil 3 111 odborných výkonů na 1 lékaře.

Z celkového počtu odborných výkonů (98 545) představovala *základní ergometrie* 14 % a 12 % *ergometrie speciální*. Jsou to funkční vyšetření oběhového a dýchacího systému při zatížení na bicyklovém ergometru.

Dalším používaným vyšetřením je *spiroergometrie*, která představovala 5 % (z 98 545 výkonů). Je to vyšetření s průběžným vyhodnocováním dechových plynů, které zahrnuje také sledování EKG křivky a krevního tlaku.

Při zajištění sportovních akcí představovalo vyšetření v terénu 3 % a jiné odborné výkony jako například vyšetření antropologické, dynamometrické atd. představovaly 66 %.

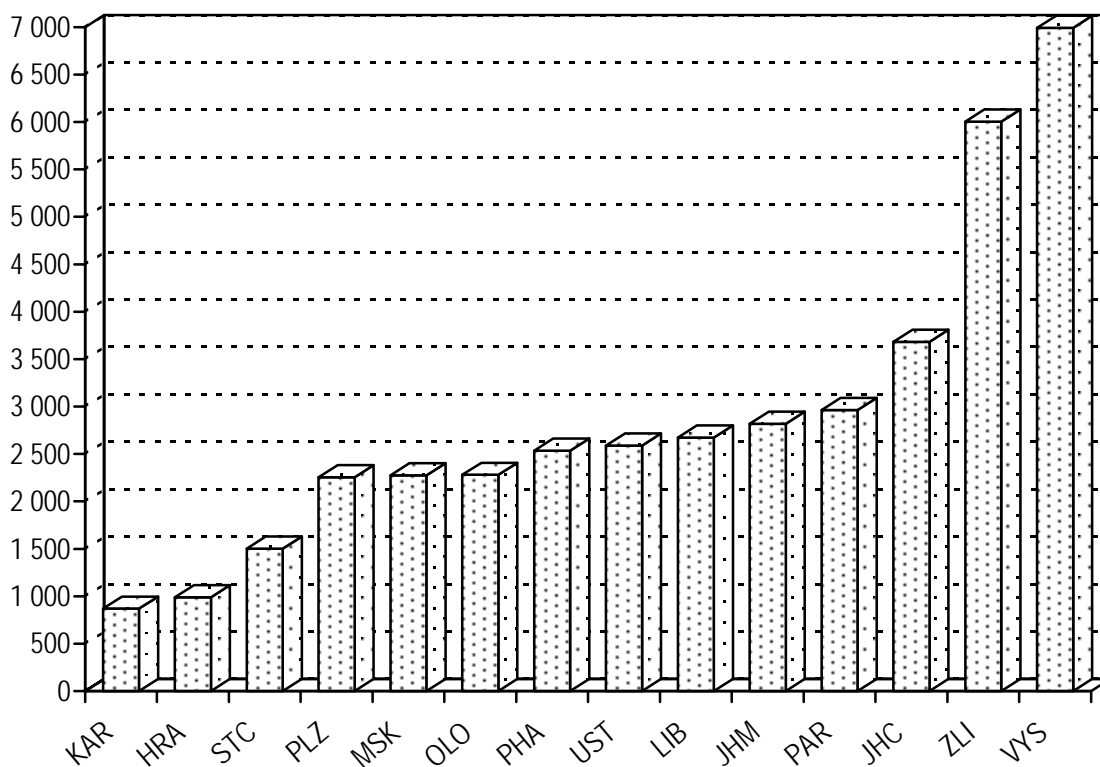
Počet ošetření (vyšetření) v oboru tělovýchovně lékařském

Území, kraj	Počet ošetření (vyšetření) v zařízení a mimo zařízení						
	celkem	na 1 lékaře	v tom				
			preventivní		léčebná, kontrolní	konziliární	při zajištění sport. akcí a výcvik. táborů
			0 - 17 let	18 let a více			
Hl. m. Praha	36 536	2 533,7	3 200	5 070	20 218	4 432	3 616
Středočeský	1 833	1 502,5	861	533	364	68	7
Jihočeský	2 945	3 681,3	711	951	978	229	76
Plzeňský	2 504	2 255,9	1 135	794	119	151	305
Karlovarský	313	869,4	48	249	8	5	3
Ústecký	673	2 588,5	504	144	-	-	25
Liberecký	2 192	2 673,2	314	521	1 185	172	-
Královéhradecký	1 791	989,5	688	516	234	353	-
Pardubický	1 245	2 964,3	567	279	302	97	-
Vysočina	6 992	6 992,0	274	268	6 212	237	1
Jihomoravský	17 833	2 817,2	2 396	4 099	8 436	961	1 941
Olomoucký	5 814	2 280,0	1 044	511	3 757	502	-
Zlínský	1 501	6 004,0	822	447	-	74	158
Moravskoslezský	728	2 275,0	451	167	5	5	100
ČR	82 900	2 617,6	13 015	14 549	41 818	7 286	6 232

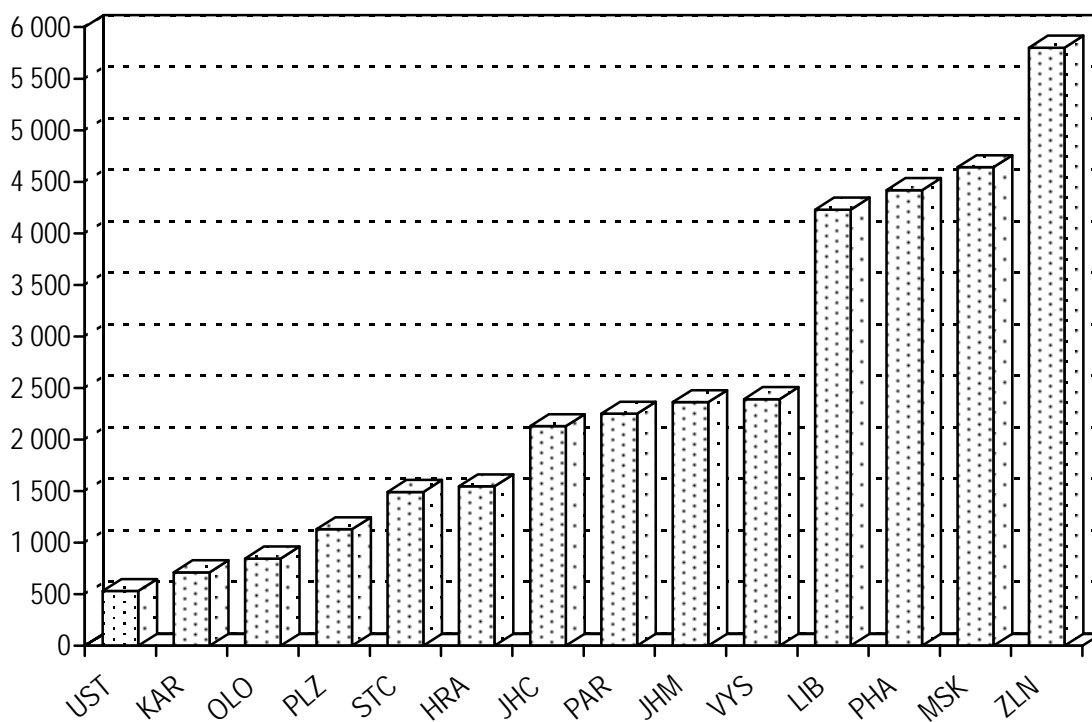
Počet odborných výkonů v oboru tělovýchovně lékařském

Území, kraj	Počet odborných výkonů						
	celkem	na 1 lékaře	v tom				jiné odborné výkony
			ergometrie		spiroergo- metrie	vyšetření v terénu	
		základní	speciální				
Hl. m. Praha	63 729	4 419,5	3 165	7 357	2 218	894	50 095
Středočeský	1 819	1 491,0	629	244	329	-	617
Jihočeský	1 704	2 130,0	1 287	131	241	-	45
Plzeňský	1 254	1 129,7	1 252	2	-	-	-
Karlovarský	256	711,1	119	-	134	3	-
Ústecký	138	530,8	40	-	50	-	48
Liberecký	3 468	4 229,3	541	1	38	-	2 888
Královéhradecký	2 797	1 545,3	502	381	661	-	1 253
Pardubický	945	2 250,0	656	51	80	-	158
Vysočina	2 391	2 391,0	761	175	-	62	1 393
Jihomoravský	14 954	2 362,4	3 012	1 785	1 047	2 004	7 106
Olomoucký	2 155	845,1	1 253	394	274	-	234
Zlínský	1 450	5 800,0	-	1 195	150	40	65
Moravskoslezský	1 485	4 640,6	318	300	-	100	767
ČR	98 545	3 111,6	13 535	12 016	5 222	3 103	64 669

Počet ošetření (vyšetření) na 1 lékaře (přepočtený počet)



Počet odborných výkonů na 1 lékaře (přepočtený počet)



Činnost praktických lékařů pro dospělé

Činnost 4 804 ordinací praktického lékaře pro dospělé zabezpečovalo 5 135,12 lékařů a 5 245,30 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků). Stejně jako v minulém roce na 1 úvazek praktického lékaře (PL) připadal ve všech regionech 1 pracovní úvazek zdravotní sestry.

Ordinace praktických lékařů pro dospělé poskytly celkem 50 632 069 ošetření - vyšetření, z toho 4 % preventivních. V ordinacích bylo poskytnuto 96 % ošetření a v návštěvní službě 4 %. Na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru za republiku 1 548 registrovaných pacientů. Nejnižší zajištění primární péče o dospělé vykazuje dlouhodobě Ústecký kraj, který měl nejvyšší počet registrovaných na 1 úvazek lékaře (1 685). Vysoký počet registrovaných na 1 úvazek lékaře vykazoval i kraj Vysočina (1 680).

Celkem 9 860 ošetření (vyšetření) na 1 lékaře za rok odpovídá zhruba 45 ošetřením (vyšetřením) denně (při 220 pracovních dnech a 8 hodinách denně). Podobně jako v roce minulém nejvyšší počet ošetření v republice na 1 lékaře a den vykazovaly kraje: Zlínský a Královéhradecký (po 50 ošetřeních na 1 PL lékaře). Oproti tomu Hl. m. Praha vykazovalo pouze 34 ošetření za den na 1 PL lékaře.

Na 1 registrovaného pacienta připadalo za rok 6 až 7 návštěv u praktického lékaře. Krajské hodnoty tohoto ukazatele se pohybují od 7,1 (Zlínský a Královéhradecký kraj) do 5,3 (Hl. m. Praha).

Ze zpracování výkazů vyplývá, že v roce 2003 bylo nejvíce pacientů dispenzarizováno pro **hypertenzní nemoci** (1 423 564). Jenom u této diagnózy bylo nejvíce pacientů ve věkové skupině 45 - 64 let (46 %), přes 41 % bylo ve věku 65 let a více. Pro **ischemické nemoci srdeční** bylo dispenzarizováno celkem 843 066 pacientů. Co se týče věkového rozložení, nejvíce pacientů bylo ve věku 65 let a více (54 %) a 41 % pacientů bylo ve věkové skupině 45 - 64 let. Z celkového počtu pacientů přijatých pro ischemické nemoci srdeční (843 066) bylo přijato pro **akutní infarkt myokardu** 89 034 pacientů. Věkové rozložení bylo podobné jak u ischemické nemoci srdeční. Další sledovanou diagnózou na výkaze PL pro dospělé je **diabetes mellitus**. Celkem bylo dispenzarizováno 571 387 diabetiků. Nejvíce pacientů bylo ve věkové skupině 65 let a více (49 %), 42 % tvořila věková skupina 45 - 64 let. Pro **cévní nemoci mozku** bylo dispenzarizováno 279 141 osob. Největší procentuelní podíl měli nejstarší pacienti, tj. 65 let a více (68 %), 30 % tvořila skupina 45 - 64 let. Z hlediska územního rozložení se ve všech výše vyjmenovaných diagnózách počty dispenzarizovaných pacientů na 100 obyvatel ve věku 15 a více let výrazně neodlišují.

Podíl pacientů, kteří byli dispenzarizováni jen u praktického lékaře byl z uvedených diagnóz nejvyšší u hypertenzních nemocí (85,2 % pacientů), s diagnózou cévní nemoci mozku bylo dispenzarizováno u PL 70,8 % pacientů, podobně to bylo u diagnózy ischemické nemoci srdeční (69,8 %) a s diabetem bylo dispenzarizováno u praktického lékaře 19 % pacientů (ostatní pacienti s danou diagnózou se léčili pod dohledem odborného lékaře).

Činnost praktických lékařů pro dospělé

Území, kraj	Počet lékařů		Počet SZP		Počet registrovaných pacientů	
	celkem (přepočtený počet)	na 10 000 obyvatel	celkem (přepočtený počet)	na 1 lékaře	celkem	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	692,64	6,84	657,33	0,9	981 780	1 417,45
Středočeský	532,34	5,56	557,87	1,0	843 136	1 583,83
Jihočeský	331,12	6,29	340,02	1,0	512 982	1 549,23
Plzeňský	298,51	6,40	328,58	1,1	444 530	1 489,16
Karlovarský	139,45	5,47	158,35	1,1	230 198	1 650,76
Ústecký	370,96	5,40	408,56	1,1	625 235	1 685,45
Liberecký	199,19	5,56	200,95	1,0	327 518	1 644,25
Královéhradecký	273,35	5,91	285,22	1,0	430 402	1 574,55
Pardubický	245,00	5,76	252,36	1,0	388 251	1 584,70
Vysočina	227,98	5,26	232,61	1,0	383 073	1 680,29
Jihomoravský	588,54	6,19	570,46	1,0	889 408	1 511,21
Olomoucký	342,76	6,39	350,47	1,0	490 030	1 429,66
Zlínský	296,34	5,93	285,34	1,0	454 055	1 532,21
Moravskoslezský	596,94	5,64	617,18	1,0	948 346	1 588,68
ČR	5 135,12	5,95	5 245,30	1,0	7 948 944	1 547,96

Počet ošetření (vyšetření) v oboru praktického lékaře pro dospělé

Území, kraj	Počet ošetření (vyšetření)						
	celkem	v tom				na 1 lékaře	na 1 registr. pacienta
		v ordinaci	%	v návštěvní službě	%		
Hl. m. Praha	5 250 520	5 062 456	96,4	188 061	3,6	7 580,4	5,3
Středočeský	5 446 368	5 210 896	95,7	239 489	4,4	10 231,0	6,5
Jihočeský	3 259 822	3 236 849	99,3	144 088	4,4	9 844,8	6,4
Plzeňský	2 818 501	2 664 254	94,5	101 109	3,6	9 441,9	6,3
Karlovarský	1 385 364	1 347 847	97,3	37 501	2,7	9 934,5	6,0
Ústecký	4 018 266	3 857 865	96,0	137 121	3,4	10 832,1	6,4
Liberecký	2 037 922	2 018 607	99,1	90 254	4,4	10 231,0	6,2
Královéhradecký	2 997 769	2 820 452	94,1	149 852	5,0	10 966,8	7,0
Pardubický	2 588 458	2 479 108	95,8	105 686	4,1	10 565,1	6,7
Vysočina	2 471 976	2 361 262	95,5	105 072	4,3	10 843,0	6,5
Jihomoravský	6 016 060	5 711 674	94,9	241 317	4,0	10 222,0	6,8
Olomoucký	3 241 695	3 109 425	95,9	149 725	4,6	9 457,6	6,6
Zlínský	3 231 043	3 084 799	95,5	145 934	4,5	10 903,2	7,1
Moravskoslezský	5 841 396	5 634 508	96,5	196 858	3,4	9 785,6	6,2
ČR	50 632 069	48 600 002	96,0	2 032 067	4,0	9 860,0	6,4

Dispenzarizovaní pacienti u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy				
	diabetes mellitus (E10, E11, E13)	hypertenzní nemoci (I10-I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60-I69)
			celkem (I20-I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21-I22)	
dispenzarizovaní pacienti - absolutně					
Hl. m. Praha	74 287	180 088	118 623	10 661	44 741
Středočeský	71 962	158 296	98 252	10 924	29 278
Jihočeský	41 061	92 859	55 508	5 900	19 388
Plzeňský	22 912	75 632	40 559	4 791	13 344
Karlovarský	14 794	38 226	20 632	1 682	4 602
Ústecký	50 324	107 051	63 020	6 676	23 888
Liberecký	22 613	59 169	34 441	4 012	9 696
Královéhradecký	29 791	79 285	43 258	4 252	13 365
Pardubický	27 976	73 769	38 398	3 974	11 542
Vysočina	22 456	65 315	40 357	4 349	13 178
Jihomoravský	58 848	153 913	91 299	9 445	32 546
Olomoucký	34 194	88 756	47 775	5 430	17 231
Zlínský	32 985	80 428	49 438	4 143	15 465
Moravskoslezský	67 184	170 777	101 506	12 795	30 877
ČR	571 387	1 423 564	843 066	89 034	279 141
dispenzarizovaní pacienti na 100 obyvatel ve věku 15 a více let					
Hl. m. Praha	7,3	17,8	11,7	1,1	4,4
Středočeský	7,5	16,5	10,3	1,1	3,1
Jihočeský	7,8	17,6	10,5	1,1	3,7
Plzeňský	4,9	16,2	8,7	1,0	2,9
Karlovarský	5,8	15,0	8,1	0,7	1,8
Ústecký	7,3	15,6	9,2	1,0	3,5
Liberecký	6,3	16,5	9,6	1,1	2,7
Královéhradecký	6,4	17,1	9,4	0,9	2,9
Pardubický	6,6	17,4	9,0	0,9	2,7
Vysočina	5,2	15,1	9,3	1,0	3,0
Jihomoravský	6,2	16,2	9,6	1,0	3,4
Olomoucký	6,4	16,5	8,9	1,0	3,2
Zlínský	6,6	16,1	9,9	0,8	3,1
Moravskoslezský	6,3	16,1	9,6	1,2	2,9
ČR	6,6	16,5	9,8	1,0	3,2

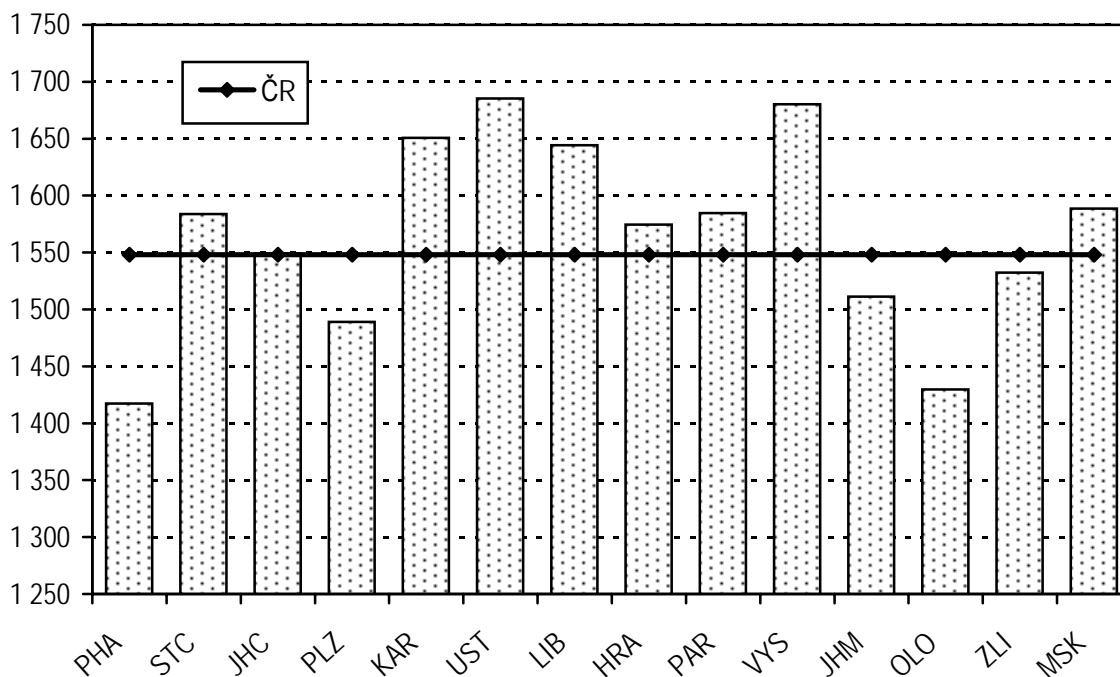
Dispenzarizovaní pacienti u praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy				
	diabetes mellitus (E10, E11, E13)	hypertenzní nemoci (I10-I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60-I69)
			celkem (I20-I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21-I22)	
	dispenzarizovaní pacienti - absolutně				
Hl. m. Praha	6 362	149 386	84 119	3 887	30 773
Středočeský	15 073	141 669	69 967	4 540	21 903
Jihočeský	13 600	84 058	43 626	3 164	16 454
Plzeňský	4 200	62 832	25 340	1 561	8 616
Karlovarský	5 132	35 418	16 244	1 068	3 603
Ústecký	12 942	90 638	42 915	2 630	17 343
Liberecký	8 229	51 156	25 363	1 606	7 015
Královéhradecký	6 371	64 727	27 212	1 544	7 996
Pardubický	8 103	62 233	24 359	1 593	7 967
Vysočina	6 538	56 147	29 969	1 864	10 000
Jihomoravský	11 753	125 000	58 690	3 177	21 960
Olomoucký	-	76 627	35 265	2 123	12 532
Zlínský	1 886	66 836	36 514	1 934	10 445
Moravskoslezský	8 540	145 947	69 232	5 323	20 900
ČR	108 729	1 212 674	588 815	36 014	197 507
	dispenzarizovaní pacienti na 100 obyvatel ve věku 15 a více let				
Hl. m. Praha	8,6	83,0	70,9	36,5	68,8
Středočeský	20,9	89,5	71,2	41,6	74,8
Jihočeský	33,1	90,5	78,6	53,6	84,9
Plzeňský	18,3	83,1	62,5	32,6	64,6
Karlovarský	34,7	92,7	78,7	63,5	78,3
Ústecký	25,7	84,7	68,1	39,4	72,6
Liberecký	36,4	86,5	73,6	40,0	72,3
Královéhradecký	21,4	81,6	62,9	36,3	59,8
Pardubický	29,0	84,4	63,4	40,1	69,0
Vysočina	29,1	86,0	74,3	42,9	75,9
Jihomoravský	20,0	81,2	64,3	33,6	67,5
Olomoucký	-	86,3	73,8	39,1	72,7
Zlínský	5,7	83,1	73,9	46,7	67,5
Moravskoslezský	12,7	85,5	68,2	41,6	67,7
ČR	19,0	85,2	69,8	40,4	70,8

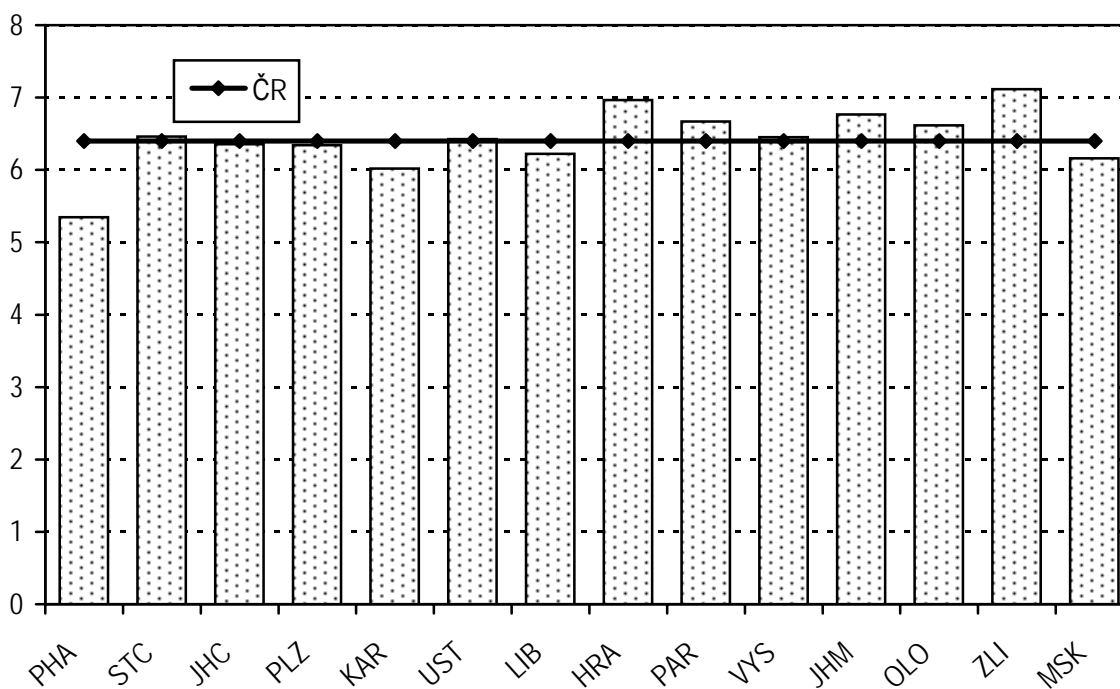
Nově zjištěná onemocnění u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy				
	diabetes mellitus (E10, E11, E13)	hypertenzní nemoci (I10-I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60-I69)
			celkem (I20-I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21-I22)	
	nově zjištěná onemocnění				
Hl. m. Praha	4 544	12 377	6 753	1 670	4 134
Středočeský	4 352	11 921	6 245	1 753	2 951
Jihočeský	2 593	6 690	3 968	1 396	2 307
Plzeňský	1 668	5 125	2 296	910	1 223
Karlovarský	879	2 512	1 053	376	446
Ústecký	3 110	6 604	3 629	1 280	1 909
Liberecký	1 724	3 815	2 187	669	942
Královéhradecký	1 841	5 049	2 263	718	1 228
Pardubický	1 870	4 245	2 092	742	1 144
Vysočina	1 532	4 026	2 146	678	1 201
Jihomoravský	3 566	10 821	5 146	1 650	3 485
Olomoucký	2 537	5 765	3 130	1 052	1 781
Zlínský	2 110	5 132	2 788	967	1 608
Moravskoslezský	4 534	12 065	6 283	2 308	3 269
ČR	36 860	96 147	49 979	16 169	27 628
	na 1 000 obyvatel ve věku 15 a více let				
Hl. m. Praha	4,5	12,2	6,7	1,6	4,1
Středočeský	4,5	12,5	6,5	1,8	3,1
Jihočeský	4,9	12,7	7,5	2,7	4,4
Plzeňský	3,6	11,0	4,9	1,9	2,6
Karlovarský	3,4	9,8	4,1	1,5	1,7
Ústecký	4,5	9,6	5,3	1,9	2,8
Liberecký	4,8	10,6	6,1	1,9	2,6
Královéhradecký	4,0	10,9	4,9	1,6	2,7
Pardubický	4,4	10,0	4,9	1,7	2,7
Vysočina	3,5	9,3	5,0	1,6	2,8
Jihomoravský	3,7	11,4	5,4	1,7	3,7
Olomoucký	4,7	10,7	5,8	2,0	3,3
Zlínský	4,2	10,3	5,6	1,9	3,2
Moravskoslezský	4,3	11,4	5,9	2,2	3,1
ČR	4,3	11,1	5,8	1,9	3,2

Počet registrovaných pacientů na 1 praktického lékaře pro dospělé



Počet ošetření (vyšetření) na 1 registrovaného pacienta u praktického lékaře pro dospělé



Činnost logopedických pracovišť

Následující údaje o činnosti logopedie se týkají 283 pracovišť (v roce 2002 to bylo 265), na kterých pracovalo ke konci roku 322,47 klinických logopedů a 8,22 středních zdravotnických pracovníků (přepočteno podle úvazků, zahrnuje smluvní pracovníky).

Konzultace (návštěvy) u klinického logopeda

Za celý rok 2003 poskytla tato pracoviště 835 519 konzultací, tj. v průměru 2 952 konzultací na jedno pracoviště. Stejně jako v roce minulém nejvíce konzultací na 1 klinického logopeda vykazoval kraj Jihomoravský (4 389). Naopak nejmenší počet konzultací byl zaznamenán v Hl. m. Praze (1 854). Republikový průměr činil 2 591 konzultací na 1 klinického logopeda.

V přepočtu na 1 000 obyvatel republikový průměr byl 81 konzultací. Z hlediska regionálního srovnání rovněž prvenství dosáhl Jihomoravský kraj v počtu konzultací na 1 000 obyvatel, tj. 150, další kraj Olomoucký měl 105 konzultací na stejný počet obyvatel. Oproti tomu kraj Liberecký měl pouze 42 konzultací na 1 000 obyvatel.

Léčené osoby u klinického logopeda

V České republice bylo léčeno celkem 119 837 pacientů, což představuje oproti roku 2002 nárůst o 4 %. Z celkového počtu pacientů (119 837) vstupní vyšetření (počet osob zařazených nově do evidence během sledovaného období) tvořila 40 % a 25 % tvořili pacienti, u kterých byla za sledované období ukončena léčba. Započítávají se i pacienti, kteří ze své vůle přestali navštěvovat klinického logopeda.

V průměru na 1 klinického logopeda připadalo 372 léčených osob. Nad republikovým průměrem jsou pouze tři kraje: Plzeňský s 433 léčenými osobami na 1 klinického logopeda, dále kraj Jihomoravský (704) a kraj Vysočina, který vykazoval 949 osob na 1 logopeda.

Větší rozdíly mezi kraji byly také v počtu léčených osob na 1 000 obyvatel. Nejvyšší hodnoty vykazoval kraj Jihomoravský (24), nejnižší kraj Zlínský (6). Republikový průměr byl 12 léčených osob na 1 000 obyvatel.

Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu)

Z celkového počtu poruch léčených na logopedických pracovištích (148 589) bylo 94 % léčeno do 18 let věku pacienta, jen 6 % všech léčených poruch připadalo na dospělou populaci.

Pacienti ve věku 0 - 17 let byli léčeni převážně pro poruchy mluvních funkcí 55 %, poruchy vývoje řeči 25 % a poruchy řeči provázející onemocnění 10 %.

Dospělí pacienti byli léčeni převážně (v 63 %) pro poruchu řeči provázející onemocnění, ve 20 % pro poruchy mluvních funkcí a v 10 % pro poruchy mluvních komunikace.

Činnost logopedických pracovišť

Území, kraj	Kliničtí logopedi (přepočtený počet)	Počet konzultací klinických logopedů		Počet léčených osob ve sledovaném roce		
		celkem	na 1 klinického logopeda	celkem	na 1 klinického logopeda	na 1 000 obyvatel
Hl. m. Praha	58,17	107 823	1 853,58	14 773	253,96	12,72
Středočeský	31,55	75 249	2 385,07	10 845	343,74	9,59
Jihočeský	20,90	42 161	2 017,27	7 412	354,64	11,86
Plzeňský	13,41	49 084	3 660,25	5 809	433,18	10,58
Karlovarský	8,52	17 864	2 096,71	3 047	357,63	10,02
Ústecký	19,62	45 069	2 297,09	6 564	334,56	8,01
Liberecký	8,64	17 950	2 077,55	2 770	320,60	6,49
Královéhradecký	16,75	42 394	2 530,99	5 518	329,43	10,07
Pardubický	15,02	28 605	1 904,46	3 401	226,43	6,72
Vysočina	9,22	30 568	3 315,40	8 749	948,92	16,90
Jihomoravský	38,53	169 117	4 389,23	27 149	704,62	24,20
Olomoucký	31,40	66 911	2 130,92	7 700	245,22	12,10
Zlínský	10,75	30 902	2 874,60	3 510	326,51	5,93
Moravskoslezský	39,99	111 822	2 796,25	12 590	314,83	9,98
ČR	322,47	835 519	2 591,00	119 837	371,62	11,75

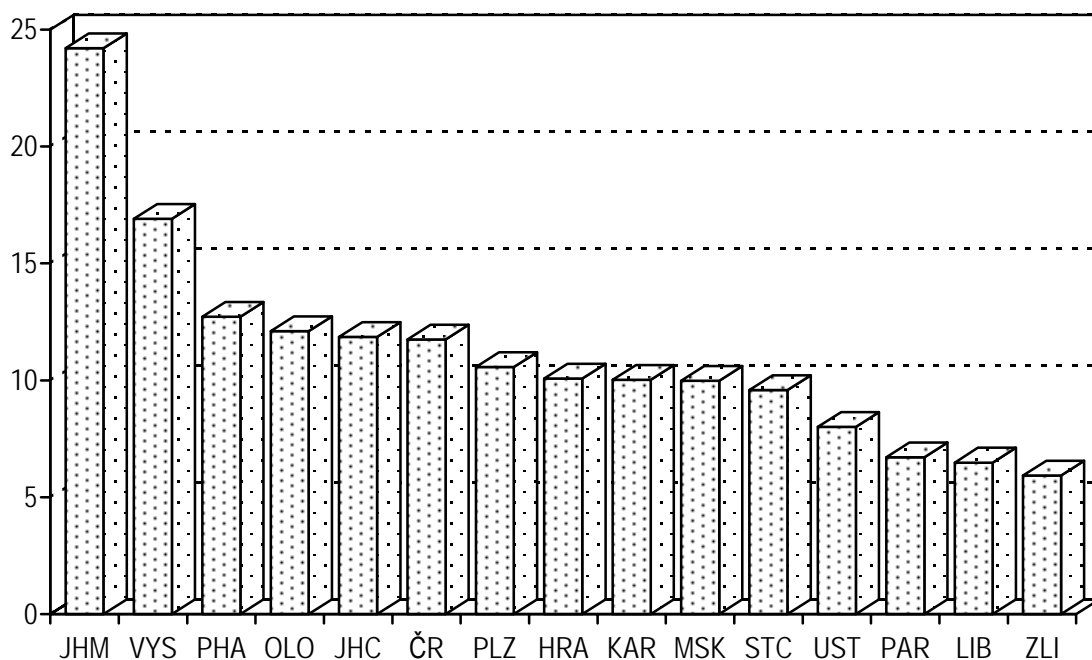
Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob							
	poruchy sluchu		poruchy vývoje řeči		poruchy mluvních funkcí		poruchy poznávacích funkcí	
	0 - 17 let	18 let a více	0 - 17 let	18 let a více	0 - 17 let	18 let a více	0 - 17 let	18 let a více
	celkem							
Hl. m. Praha	334	67	3 964	10	10 353	349	418	10
Středočeský	104	6	2 662	2	7 326	73	489	-
Jihočeský	105	15	2 848	1	4 935	92	180	3
Plzeňský	37	4	1 216	7	4 288	54	105	-
Karlovarský	33	4	483	35	2 032	70	70	5
Ústecký	153	5	3 201	2	8 676	28	141	-
Liberecký	30	4	674	1	1 467	19	23	-
Královéhradecký	77	15	1 718	1	2 972	31	72	2
Pardubický	31	8	742	5	1 852	35	92	2
Vysočina	50	3	1 358	-	6 582	20	108	-
Jihomoravský	199	5	9 492	55	11 868	528	965	36
Olomoucký	86	22	1 856	1	4 568	86	117	1
Zlínský	20	1	1 073	-	1 987	131	111	1
Moravskoslezský	125	18	3 932	11	7 547	227	263	2
ČR	1 384	177	35 219	131	76 453	1 743	3 154	62
	na 1 000 osob							
Hl. m. Praha	1,78	0,07	21,16	0,01	55,25	0,36	2,23	0,01
Středočeský	0,48	0,01	12,29	0,00	33,83	0,08	2,26	-
Jihočeský	0,85	0,03	23,17	0,00	40,15	0,18	1,46	0,01
Plzeňský	0,36	0,01	11,80	0,02	41,61	0,12	1,02	-
Karlovarský	0,54	0,02	7,85	0,14	33,01	0,29	1,14	0,02
Ústecký	0,92	0,01	19,25	0,00	52,17	0,04	0,85	-
Liberecký	0,35	0,01	7,87	0,00	17,13	0,06	0,27	-
Královéhradecký	0,72	0,03	16,16	0,00	27,96	0,07	0,68	0,00
Pardubický	0,31	0,02	7,33	0,01	18,30	0,09	0,91	0,00
Vysočina	0,47	0,01	12,86	-	62,31	0,05	1,02	-
Jihomoravský	0,93	0,01	44,53	0,06	55,68	0,58	4,53	0,04
Olomoucký	0,69	0,04	14,91	0,00	36,69	0,17	0,94	0,00
Zlínský	0,17	0,00	9,24	-	17,12	0,28	0,96	0,00
Moravskoslezský	0,49	0,02	15,40	0,01	29,56	0,23	1,03	0,00
ČR	0,70	0,02	17,74	0,02	38,51	0,21	1,59	0,01

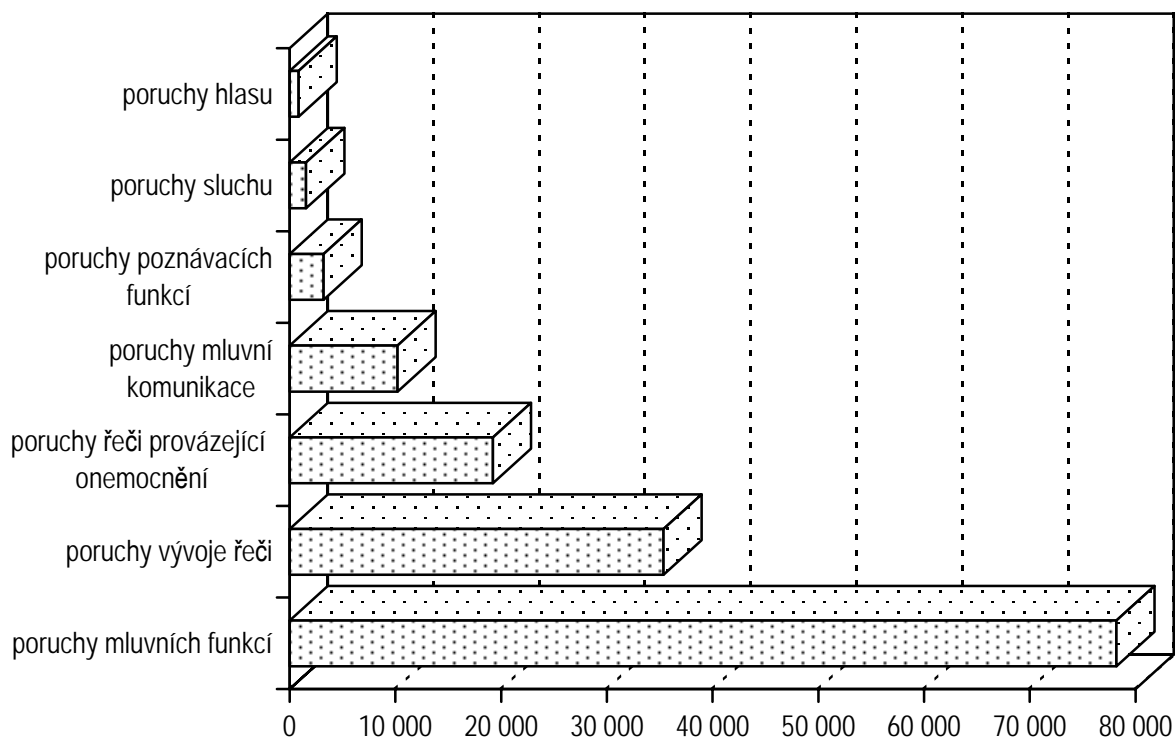
Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob					
	poruchy mluvní komunikace		poruchy řeči provázející onemocnění		poruchy hlasu	
	0 - 17 let	18 let a více	0 - 17 let	18 let a více	0 - 17 let	18 let a více
	celkem					
Hl. m. Praha	1 047	99	1 648	436	197	71
Středočeský	856	31	1 665	352	67	6
Jihočeský	550	23	1 209	349	68	18
Plzeňský	285	40	591	185	27	15
Karlovarský	249	22	346	117	18	4
Ústecký	1 053	10	1 405	410	25	1
Liberecký	195	20	297	213	11	-
Královéhradecký	464	23	562	384	23	12
Pardubický	166	30	312	221	-	8
Vysočina	263	9	429	140	35	1
Jihomoravský	2 284	458	2 291	1 414	59	57
Olomoucký	560	41	600	739	48	7
Zlínský	333	14	567	197	3	2
Moravskoslezský	1 006	73	1 741	393	53	13
ČR	9 311	893	13 663	5 550	634	215
	na 1 000 osob					
Hl. m. Praha	5,59	0,10	8,80	0,45	1,05	0,07
Středočeský	3,95	0,03	7,69	0,38	0,31	0,01
Jihočeský	4,47	0,05	9,84	0,70	0,55	0,04
Plzeňský	2,77	0,09	5,73	0,41	0,26	0,03
Karlovarský	4,05	0,09	5,62	0,48	0,29	0,02
Ústecký	6,33	0,02	8,45	0,63	0,15	0,00
Liberecký	2,28	0,06	3,47	0,62	0,13	-
Královéhradecký	4,36	0,05	5,29	0,87	0,22	0,03
Pardubický	1,64	0,07	3,08	0,55	-	0,02
Vysočina	2,49	0,02	4,06	0,34	0,33	0,00
Jihomoravský	10,72	0,50	10,75	1,56	0,28	0,06
Olomoucký	4,50	0,08	4,82	1,44	0,39	0,01
Zlínský	2,87	0,03	4,88	0,41	0,03	0,00
Moravskoslezský	3,94	0,07	6,82	0,39	0,21	0,01
ČR	4,69	0,11	6,88	0,67	0,32	0,03

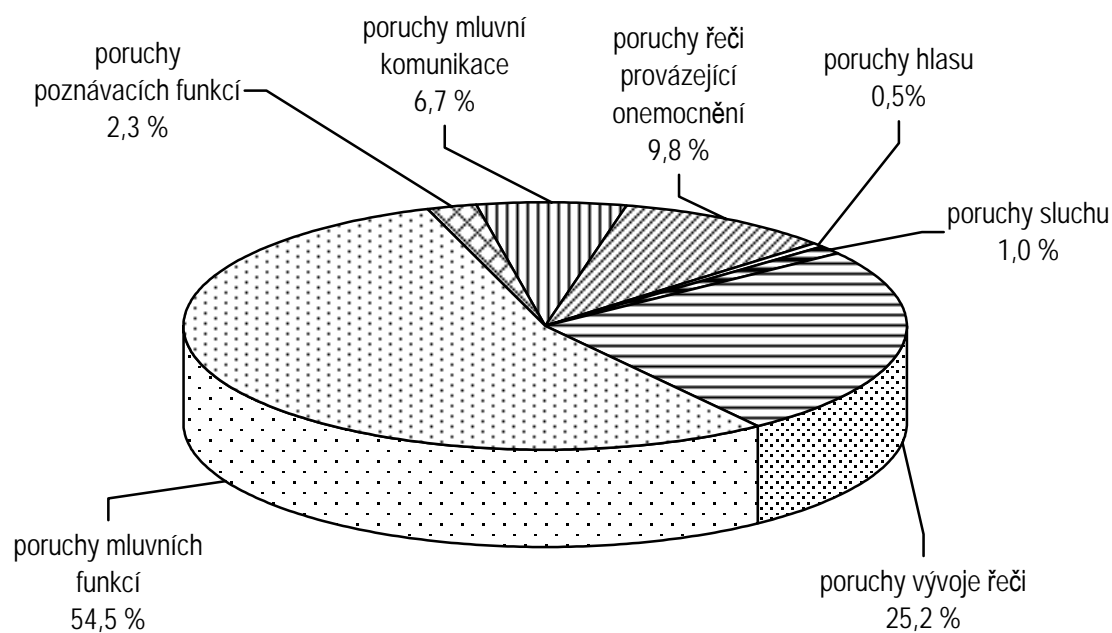
**Počet osob léčených na logopedických pracovištích
na 1000 obyvatel**



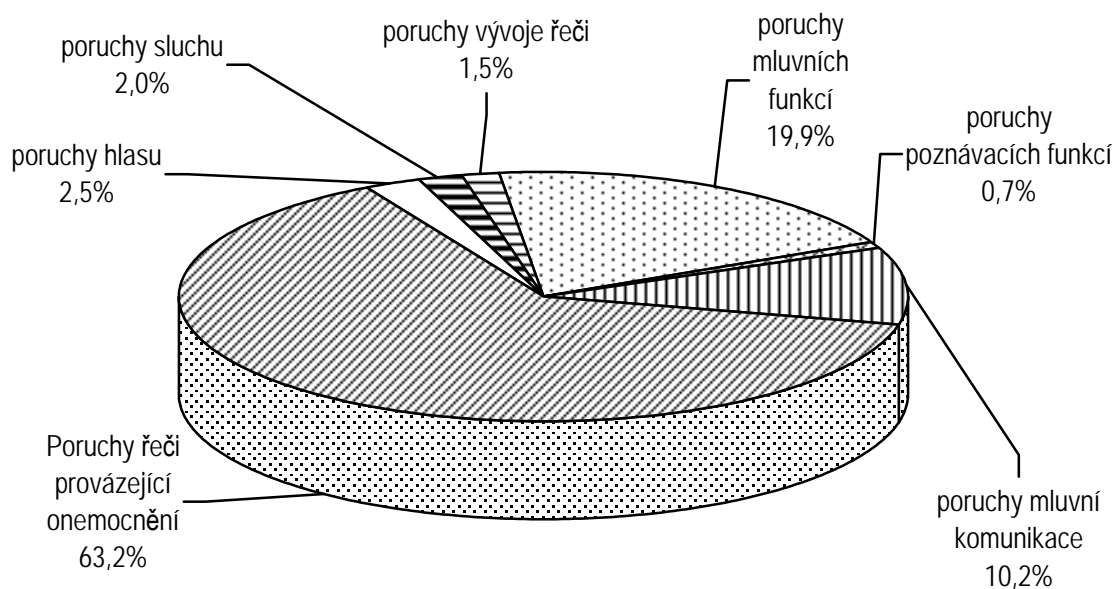
Počet poruch (vad) léčených na logopedických pracovištích



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 0 - 17 let



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 18 let a více



Činnost hemodialyzačních středisek

V České republice pracovalo koncem roku na 85 dialyzačních pracovištích celkem 159,73 lékařů a 1 032,91 středních zdravotnických pracovníků (přepočteno podle úvazků, zahrnuje smluvní pracovníky).

Dialýza je proces, při němž jsou z těla odstraněny odpady metabolismu, které jsou u zdravého člověka odstraňovány pomocí ledvin. Známé jsou dvě základní formy dialýzy: hemodialýza a peritoneální dialýza.

Hemodialýza v chronickém programu podstoupilo 4 975 pacientů, což představovalo nárůst o necelé procento proti období předchozímu. Nejvíce pacientů bylo ve věku 20 - 64 let, tj. (50,3 %), přes 49,5 % bylo ve věku 65 let a více a zanedbatelná část pacientů byla ve věku 0 - 19 let (0,2 %). Z hlediska územního rozložení se počty pacientů na 10 000 obyvatel výrazně neodlišují, většina krajů dosáhla republikového průměru, tj. 5 pacientů na 10 000 obyvatel (viz tab.).

Hemodialýzu v akutním programu podstoupilo 2 943 pacientů, tj. o 0,5 % méně než v roce 2002. Hemodialýza v akutním programu může být použita na přechodnou dobu, na rozdíl od chronické, kde je nutná pravidelná procedura po zbytek života, resp. do eventuální transplantace ledviny.

Peritoneální dialýza v chronickém programu podstoupilo 341 pacientů, stejně jako v roce 2002. Co se týče věkového rozložení, situace je podobná jako u hemodialýzy, nejvíce pacientů bylo ve věku 20 - 64 let, tj. (57,2 %), přes 38,7 % bylo ve věku 65 let a více a zbývajících 4,1 % bylo ve věku 0 - 19 let.

Výkony

Na 855 dialyzačních lůžkách bylo provedeno celkem 567 055 výkonů, nárůst proti roku 2002 byl o 3 %. Z celkového počtu provedených výkonů představovala hemodialýza 91,8 %, 7,4 % hemodiafiltrace, 0,6 % hemofiltrace, 0,1 % plasmaferéza a 0,01 % hemoperfuse.

Ze zpracovaných údajů je zřejmé, že nejvíce výkonů bylo provedeno **hemodialýzou**, tj. 520 653 (republikový nárůst činil 2 %, tj. o 8 740 výkonů více než v roce 2002). Největší nárůst výkonů byl zaznamenán v krajích Jihočeském (13 %) a Vysočině (10 %). V přepočtu na 10 000 obyvatel republikový průměr činil 510 výkonů a v krajích se hodnoty pohybují od 362 výkonů ve Středočeském kraji do 715 výkonů v Karlovarském kraji.

Hemodiafiltrace - jde o určitou kombinaci hemodialýzy a hemofiltrace. Touto metodou bylo provedeno 42 192 výkonů, což představuje o 25 % výkonů více než v roce 2002. V přepočtu na 10 000 obyvatel bylo provedeno nejvíce výkonů v kraji Karlovarském (150), další v pořadí byl kraj Liberecký se 120 výkony na stejný počet obyvatel a naopak ve Zlínském kraji nebyla hemodiafiltrace použita vůbec. Republikový průměr činil 41 výkonů na 10 000 obyvatel.

Hemofiltrací bylo provedeno 3 440 výkonů, což představuje nárůst o 7 %. Stejně jako v roce minulém tato mimotělní procedura nebyla použita v pěti krajích (Karlovarském, Libereckém, Královéhradeckém, Pardubickém a Olomouckém), pravděpodobně protože je finančně náročnější.

Další léčebný postup **plasmaferéza** se uplatnil u 719 výkonů, proti roku 2002 byl nárůst o 75 výkonů. Z celkového počtu výkonů (719) jich bylo 533 (tj. 74 %) provedeno v Hl. m. Praze, což souvisí s nadregionální působností hlavního města. V šesti krajích tento léčebný postup nebyl použit.

Metodou mimotělního očišťování krve **hemoperfuzií** bylo provedeno 51 výkonů (67 výkonů v roce 2002). Nejvíce výkonů (10) bylo použito v kraji Jihomoravském a Královéhradeckém. Ve dvou krajích (Plzeňském a Moravskoslezském) tato metoda nebyla použita.

Dialyzační lůžka

Počet dialyzačních lůžek v ČR rok od roku roste, ve srovnání s rokem 2002 vzrostl o 25 lůžek (na 855), v tom bylo 68 akutních a 787 chronických lůžek. Nejvyšší počet dialyzačních lůžek na 100 000 obyvatel vykazoval jako v roce minulém Karlovarský kraj (12), o jedno lůžko méně na stejný přepočtený počet obyvatel bylo ve dvou krajích (Královéhradecký a Pardubický), naopak nejméně měl kraj Středočeský (5) a Zlínský (6). Republikový průměr činil 8 lůžek na stejný počet obyvatel (viz tab.).

Přístroje

V ČR bylo k dispozici 1 219 hemodialyzačních přístrojů, přes 56 % z nich však bylo starších 5 let. Na 1 dialyzační lůžko připadlo v průměru 1,4 přístroje. Ve srovnání s rokem 2002 byl zaznamenán nárůst o 44 přístrojů v celé republice.

Stejně jako v minulém roce na jedno hemodialyzační středisko připadalo průměrně 14 hemodialyzačních přístrojů. Nejvíce hemodialyzačních přístrojů na jedno pracoviště bylo v kraji Plzeňském (21) a Libereckém (19), naopak kraj Jihočeský měl jen 11 přístrojů na jedno pracoviště.

Počet léčených pacientů

Území, kraj	Počet pacientů léčených		
	v programu akutním	v programu chronickém	
	hemodialýzou	hemodialýzou	peritoneální dialýzou
Hl. m. Praha	886	638	73
Středočeský	146	479	7
Jihočeský	139	306	24
Plzeňský	149	271	32
Karlovarský	61	191	12
Ústecký	147	448	10
Liberecký	80	164	23
Královéhradecký	252	252	22
Pardubický	78	303	12
Vysočina	131	267	20
Jihomoravský	465	563	44
Olomoucký	210	261	20
Zlínský	68	236	4
Moravskoslezský	131	596	38
ČR	2 943	4 975	341
	na 10 000 obyvatel		
Hl. m. Praha	7,6	5,5	0,6
Středočeský	1,3	4,2	0,1
Jihočeský	2,2	4,9	0,4
Plzeňský	2,7	4,9	0,6
Karlovarský	2,0	6,3	0,4
Ústecký	1,8	5,5	0,1
Liberecký	1,9	3,8	0,5
Královéhradecký	4,6	4,6	0,4
Pardubický	1,5	6,0	0,2
Vysočina	2,5	5,2	0,4
Jihomoravský	4,1	5,0	0,4
Olomoucký	3,3	4,1	0,3
Zlínský	1,1	4,0	0,1
Moravskoslezský	1,0	4,7	0,3
ČR	2,9	4,9	0,3

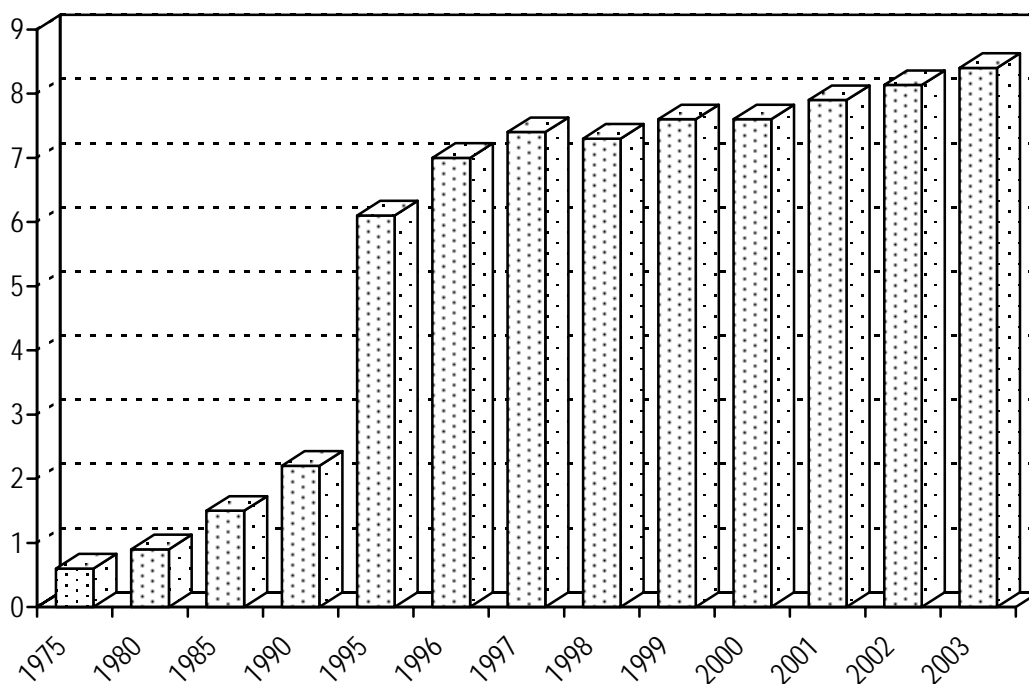
Počet provedených výkonů

Území, kraj	Počet provedených výkonů					
	celkem	v tom				
		hemodialýzou	hemofiltrací	hemodiafiltrací	plazmaferéz	hemoperfusí
Hl. m. Praha	73 456	67 250	772	4 898	533	3
Středočeský	43 110	40 990	129	1 981	-	10
Jihočeský	33 574	30 803	12	2 752	-	7
Plzeňský	32 876	30 375	306	2 117	78	-
Karlovarský	26 316	21 741	-	4 571	-	4
Ústecký	48 313	46 125	733	1 428	22	5
Liberecký	21 034	15 927	-	5 106	-	1
Královéhradecký	30 696	29 142	-	1 499	45	10
Pardubický	34 414	30 258	-	4 146	9	1
Vysočina	29 861	28 706	52	1 101	-	2
Jihomoravský	64 045	57 880	1 012	5 143	8	2
Olomoucký	33 090	30 648	-	2 422	19	1
Zlínský	27 976	27 685	286	-	-	5
Moravskoslezský	68 294	63 123	138	5 028	5	-
ČR	567 055	520 653	3 440	42 192	719	51

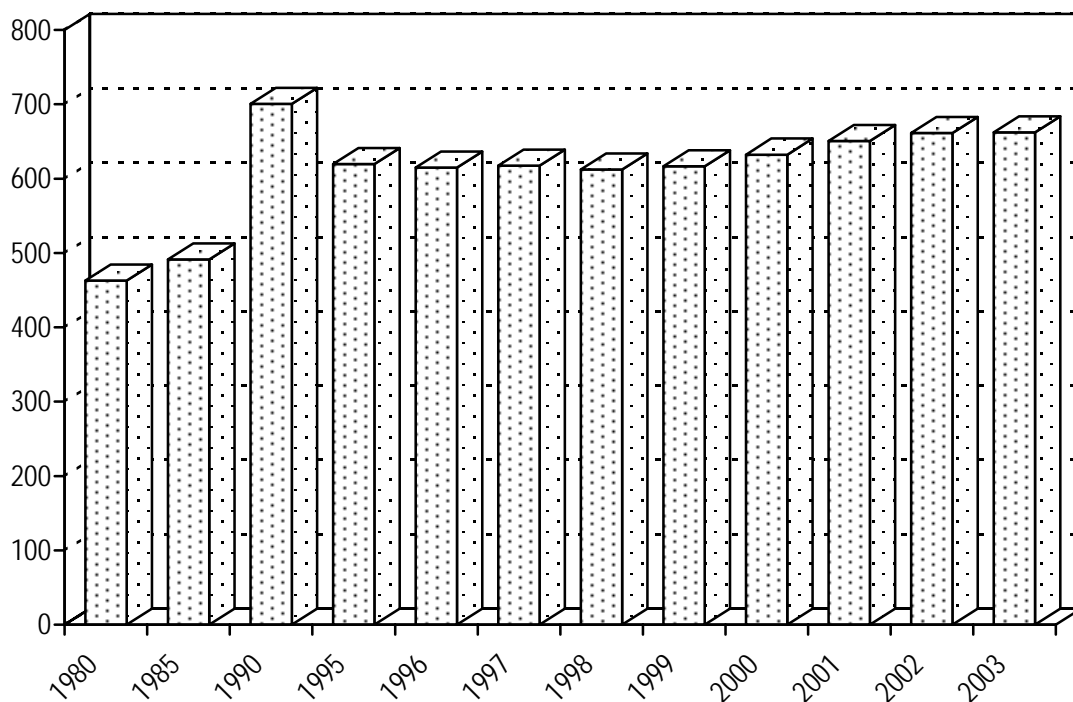
Činnost hemodialyzačních středisek

Území, kraj	Počet dialyzačních lůžek		Počet hemo-dialyzačních přístrojů	Počet provedených dialýz		
	celkem	na 100 tis. obyvatel		celkem	na 1 dialyz. lůžko	na 10 tis. obyvatel
Hl. m. Praha	110	9,5	150	72 920	662,9	627,6
Středočeský	60	5,3	93	43 100	718,3	380,9
Jihočeský	58	9,3	78	33 567	578,7	537,1
Plzeňský	49	8,9	64	32 798	669,3	597,1
Karlovarský	35	11,5	52	26 312	751,8	865,3
Ústecký	73	8,9	105	48 286	661,5	589,0
Liberecký	35	8,2	58	21 033	600,9	492,5
Královéhradecký	60	11,0	85	30 641	510,7	559,4
Pardubický	56	11,1	68	34 404	614,4	679,4
Vysočina	43	8,3	71	29 859	694,4	576,9
Jihomoravský	97	8,6	139	64 035	660,2	570,9
Olomoucký	45	7,1	71	33 070	734,9	519,8
Zlínský	34	5,7	49	27 971	822,7	472,2
Moravskoslezský	100	7,9	136	68 289	682,9	541,4
ČR	855	8,4	1 219	566 285	662,3	555,1

Vývoj počtu dialyzačních lůžek na 100 000 obyvatel České republiky



Vývoj počtu provedených dialýz připadajících na 1 dialyzační lůžko



Domácí zdravotní péče

V roce 2003 došlo k částečné úpravě výkazu a to ve II a IV oddíle výkazu, a proto nelze provést porovnání nových ukazatelů s rokem 2002.

Do statistického zjišťování bylo zahrnuto 481 pracovišť domácí zdravotní péče (o 2 pracoviště méně než v roce 2002). Ze zpracovaných dat je zřejmé, že nepřetržitý provoz mohlo zajišťovat 74 % zařízení domácí péče (z 481). Na pracovištích domácí zdravotní péče bylo zaměstnáno 2 143,76 středních zdravotnických pracovníků (SZP) (přepočteno podle úvazků, zahrnuje smluvní pracovníky), z toho 22 % tvořila skupina sester specialistek a rehabilitační pracovníci 3 %. Podíl speciálně školených sester a rehabilitačních pracovníků v posledních letech plynule narůstá, ale pořad neodpovídá skutečné potřebě.

Z celkového počtu 5 399 485 ošetření, která byla poskytnuta klientům domácí péče, patřilo 85,5 % zdravotním ošetřením. V průměru za ČR počty ošetření vzrostly o 12 % oproti roku 2002. Na jednoho klienta domácí zdravotní péče připadalo v průměru 42,4 ošetření. Podobně jako v roce minulém nejvíce ošetření na jednoho pacienta bylo zaznamenáno v kraji Zlínském (80) a naopak kraj Pardubický uváděl pouze 28 ošetření na jednoho pacienta. Tato situace může být ovlivněna asi vysokou frekvencí klientů méně náročných diagnostických skupin.

Z porovnání počtu ošetření (za rok) na jednu zdravotní sestru vyplývá, že nejvíce ošetření bylo provedeno v krajích: Moravskoslezském (3 489), Zlínském (3 435) Karlovarském (3 426), Ústeckém (2 902) a Jihočeském (2 732). Zbývající kraje jsou pod republikovým průměrem. Celkem 2 519 ošetření na 1 zdravotní sestru za rok odpovídá zhruba 7 ošetřením denně. Nejnižší počet ošetření na 1 SZP za den bylo v Královéhradeckém kraji, na Vysočině a ve Středočeském kraji, nejvyšší pak v kraji Moravskoslezském. Zdravotní sestra provedla během jednoho ošetření v průměru 1,8 výkonů.

Agentury domácí péče (zdravotní sestry) celkem provedly při ošetřeních 9 481 130 výkonů, z nichž nebylo hrazeno ze zdravotního pojištění 1 094 275 (11,5 %). Z hlediska regionálních rozdílů bylo zjištěno, že nejvíce výkonů nehrazených ze zdravotního pojištění (až 41 %) vykázal kraj Zlínský (protože ve Zlínském kraji domácí péči poskytují zejména ty subjekty, které vykonávají dominantně pečovatelskou službu). Dalším krajem, kde bylo nejvíce nehrazených výkonů ze zdravotního pojištění, byl kraj Vysočina s 38 %. Následuje s větším odstupem kraj Jihomoravský (24 %), dále Plzeňský (20 %), Moravskoslezský (15,6 %) a Olomoucký (13 %). Zbývající kraje jsou pod republikovým průměrem.

Z celkového počtu výkonů nehrazených zdravotní pojišťovnou (1 094 275) bylo jen 10 % zdravotních výkonů. Nejvíce nehrazených zdravotních výkonů vykázalo Hl. m. Praha s 34 %.

Celkem využilo služeb domácí zdravotní péče 127 426 pacientů, došlo k nárůstu o 10 % proti roku 2002. Co se týče věkového složení pacientů domácí zdravotní péče, 76 % představovaly osoby starší 65 let, 23,4 % osoby ve věku 20 - 64 let a pouze 0,4 % osoby mladší 20 let. Na 1 zdravotní sestru připadlo v průměru za republiku 60 pacientů, nejvíce pacientů na 1 SZP bylo v kraji Pardubickém a Moravskoslezském (oba po 79 pacientech) a naproti tomu v kraji Olomouckém pouze 41 pacientů. V přepočtu na 10 000 obyvatel nedostatečné zabezpečení služeb domácí zdravotní péče měl kraj Vysočina - pouze 45 pacientů, což je téměř trojnásobně méně než je republikový průměr. Nejlépe si vedl kraj Karlovarský se 188 pacienty na stejný počet obyvatel.

Stejně jako v předchozím roce většina zdravotní péče byla indikována praktickým lékařem nebo praktickým lékařem pro děti a dorost, pouze 9 % bylo indikováno ošetřujícím lékařem při hospitalizaci. V krajích Jihomoravském (přes 14 %) a Hl. m. Praze to bylo přes 13 %, naopak v kraji Pardubickém domácí zdravotní péče byla indikována v 99 % praktickým lékařem.

Klientelu domácí zdravotní péče tvořili ze 73 % pacienti s chronickým onemocněním, 15 % pacienti s akutním onemocněním, 9 % pacienti s pooperačními stavy či úrazy a domácí hospicová péče byla poskytnuta 3 % klientů. Ve srovnání s předchozími roky můžeme konstatovat, že služeb domácí péče využívá čím dál více klientů.

Nové ukazatele sledované od roku 2003

Od roku 2003 se nově uvádí počty výkonů u pacientů mobilních a imobilních. Celkový počet výkonů u pacientů mobilních byl 4 599 478, z toho pouze 0,2 % byly osoby od 0 - 14 let. U pacientů imobilních počet výkonů činil 3 519 544, z toho ve věkové skupině 0 - 14 let to bylo pouze 0,05 %.

Dalším novým sledovaným ukazatelem jsou počty zdravotních výkonů poskytovaných po jednodenní péči (jednodenní chirurgie, aplikace chemoterapie, krevních derivátů nebo jakýkoli výkon, který vyžaduje pobyt v lůžkovém zdravotnickém zařízení v rozsahu jednoho dne). Celkový počet zdravotních výkonů v ČR byl 59 531, v krajích jsou absolutní čísla velmi rozdílná.

Agenturám DZP pomáhalo navíc s péčí o pacienty 123 dobrovolných pracovníků (přepočtené počty 33,74), pouze kraj Středočeský a Karlovarský nespolupracoval s dalšími osobami.

Smluvní vztah ze zdravotní pojišťovnou nemělo 7 % agentur domácí péče z celkového počtu 481.

Ošetření v domácí zdravotní péči

Území, kraj	Počet ošetření				
	celkem	z toho		na 1 léčeného pacienta	na 1 SZP
		zdravotní			
		absolutně	v %		
Hl. m. Praha	711 303	660 693	92,9	42,8	2 034,9
Středočeský	235 522	229 493	97,4	31,8	1 994,1
Jihočeský	429 846	408 929	95,1	40,7	2 732,8
Plzeňský	344 777	282 930	82,1	56,7	2 440,2
Karlovarský	261 213	213 246	81,6	45,8	3 426,2
Ústecký	556 897	513 133	92,1	38,7	2 902,6
Liberecký	115 068	83 155	72,3	31,4	2 256,2
Královéhradecký	257 843	242 727	94,1	29,2	1 949,7
Pardubický	247 510	238 618	96,4	28,4	2 239,9
Vysočina	89 672	76 961	85,8	38,4	1 757,9
Jihomoravský	489 701	377 963	77,2	44,9	2 210,3
Olomoucký	379 187	351 216	92,6	53,1	2 175,9
Zlínský	375 232	238 290	63,5	79,8	3 434,9
Moravskoslezský	905 714	696 550	76,9	44,5	3 488,9
ČR	5 399 485	4 613 904	85,5	42,4	2 518,7

Pacienti domácí zdravotní péče podle věku

Území, kraj	Počet SZP	Počet pacientů					na 1 SZP
		celkem	na 10 000 obyvatel	věkové skupiny			
				0 - 19 let	20 - 64 let	65 a více	
Hl. m. Praha	349,55	16 617	143,0	44	4 126	12 447	47,5
Středočeský	118,11	7 413	65,5	53	1 544	5 816	62,8
Jihočeský	157,29	10 566	169,1	37	2 016	8 513	67,2
Plzeňský	141,29	6 085	110,8	14	1 537	4 534	43,1
Karlovarský	76,24	5 708	187,7	23	1 219	4 466	74,9
Ústecký	191,86	14 392	175,5	57	4 948	9 387	75,0
Liberecký	51,00	3 659	85,7	7	640	3 012	71,7
Královéhradecký	132,25	8 832	161,3	89	1 790	6 953	66,8
Pardubický	110,50	8 701	171,8	35	1 544	7 122	78,7
Vysočina	51,01	2 336	45,1	1	269	2 066	45,8
Jihomoravský	221,55	10 899	97,2	90	2 673	8 136	49,2
Olomoucký	174,27	7 142	112,3	44	1 685	5 413	41,0
Zlínský	109,24	4 703	79,4	3	641	4 059	43,1
Moravskoslezský	259,60	20 373	161,5	50	5 243	15 080	78,5
ČR	2 143,76	127 426	124,9	547	29 875	97 004	59,4

Domácí zdravotní péče

Území, kraj	Počet pacientů s indikací domácí zdravotní péče		Počet výkonů	
	od PL nebo PLDD ¹⁾	ošetřujícím lékařem při hospitalizaci	hrazených ze zdravotního pojištění	nehrazených ze zdravotního pojištění
	absolutně			
Hl. m. Praha	19 304	2 985	986 924	31 894
Středočeský	7 010	644	353 204	5 167
Jihočeský	9 903	1 024	1 467 575	36 126
Plzeňský	6 112	397	476 720	120 879
Karlovarský	8 059	660	379 720	7 936
Ústecký	27 342	1 201	794 532	19 391
Liberecký	3 439	277	194 002	2 216
Královéhradecký	8 980	549	520 065	45 603
Pardubický	10 207	135	437 373	30 960
Vysočina	2 258	143	125 613	77 331
Jihomoravský	12 364	2 063	640 626	204 637
Olomoucký	6 246	928	555 696	82 695
Zlínský	4 843	143	308 985	217 138
Moravskoslezský	21 754	3 004	1 145 820	212 302
ČR	147 821	14 153	8 386 855	1 094 275
	v procentech			
Hl. m. Praha	86,6	13,4	96,9	3,1
Středočeský	91,6	8,4	98,6	1,4
Jihočeský	90,6	9,4	97,6	2,4
Plzeňský	93,9	6,1	79,8	20,2
Karlovarský	92,4	7,6	98,0	2,0
Ústecký	95,8	4,2	97,6	2,4
Liberecký	92,5	7,5	98,9	1,1
Královéhradecký	94,2	5,8	91,9	8,1
Pardubický	98,7	1,3	93,4	6,6
Vysočina	94,0	6,0	61,9	38,1
Jihomoravský	85,7	14,3	75,8	24,2
Olomoucký	87,1	12,9	87,0	13,0
Zlínský	97,1	2,9	58,7	41,3
Moravskoslezský	87,9	12,1	84,4	15,6
ČR	91,3	8,7	88,5	11,5

¹⁾ PL - praktický lékař, PLDD - praktický lékař pro děti a dorost

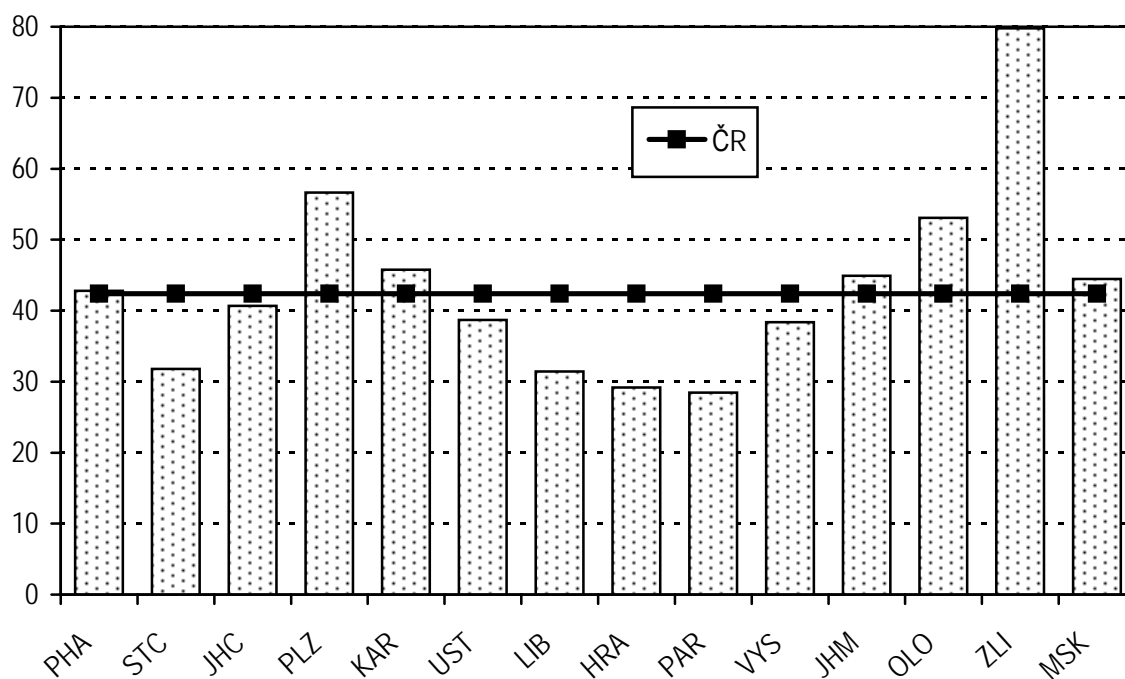
Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

Území, kraj	Celkem	Na 10 000 obyvatel	Věkové skupiny					
			0 - 19 let		20 - 64 let		65 let a více	
			absolutně	v %	absolutně	v %	absolutně	v %
Pacienti v domácí péči - chronická onemocnění								
Hl. m. Praha	12 677	109,1	19	0,1	3 005	23,7	9 653	76,1
Středočeský	6 164	54,5	4	0,1	1 033	16,8	5 127	83,2
Jihočeský	8 875	142,0	29	0,3	1 289	14,5	7 557	85,1
Plzeňský	4 834	88,0	2	0,0	742	15,3	4 090	84,6
Karlovarský	4 560	150,0	15	0,3	927	20,3	3 618	79,3
Ústecký	10 898	132,9	19	0,2	2 651	24,3	8 228	75,5
Liberecký	3 415	80,0	3	0,1	520	15,2	2 892	84,7
Královéhradecký	8 054	147,0	14	0,2	1 505	18,7	6 535	81,1
Pardubický	7 168	141,6	6	0,1	1 092	15,2	6 070	84,7
Vysočina	2 178	42,1	1	0,0	221	10,1	1 956	89,8
Jihomoravský	9 998	89,1	87	0,9	2 499	25,0	7 412	74,1
Olomoucký	5 691	89,4	6	0,1	789	13,9	4 896	86,0
Zlínský	4 339	73,3	3	0,1	541	12,5	3 795	87,5
Moravskoslezský	16 621	131,8	27	0,2	3 776	22,7	12 818	77,1
ČR	105 472	103,4	235	0,2	20 590	19,5	84 647	80,3
Pacienti v domácí péči - akutní onemocnění								
Hl. m. Praha	4 385	37,7	26	0,6	1 296	29,6	3 063	69,9
Středočeský	790	7,0	25	3,2	295	37,3	470	59,5
Jihočeský	1 167	18,7	2	0,2	481	41,2	684	58,6
Plzeňský	713	13,0	11	1,5	432	60,6	270	37,9
Karlovarský	1 089	35,8	2	0,2	464	42,6	623	57,2
Ústecký	2 230	27,2	23	1,0	1 584	71,0	623	27,9
Liberecký	643	15,1	2	0,3	121	18,8	520	80,9
Královéhradecký	633	11,6	74	11,7	271	42,8	288	45,5
Pardubický	1 864	36,8	12	0,6	370	19,8	1 482	79,5
Vysočina	182	3,5	-	-	53	29,1	129	70,9
Jihomoravský	840	7,5	32	3,8	230	27,4	578	68,8
Olomoucký	1 315	20,7	29	2,2	867	65,9	419	31,9
Zlínský	404	6,8	-	-	113	28,0	291	72,0
Moravskoslezský	4 836	38,3	35	0,7	1 680	34,7	3 121	64,5
ČR	21 091	20,7	273	1,3	8 257	39,1	12 561	59,6

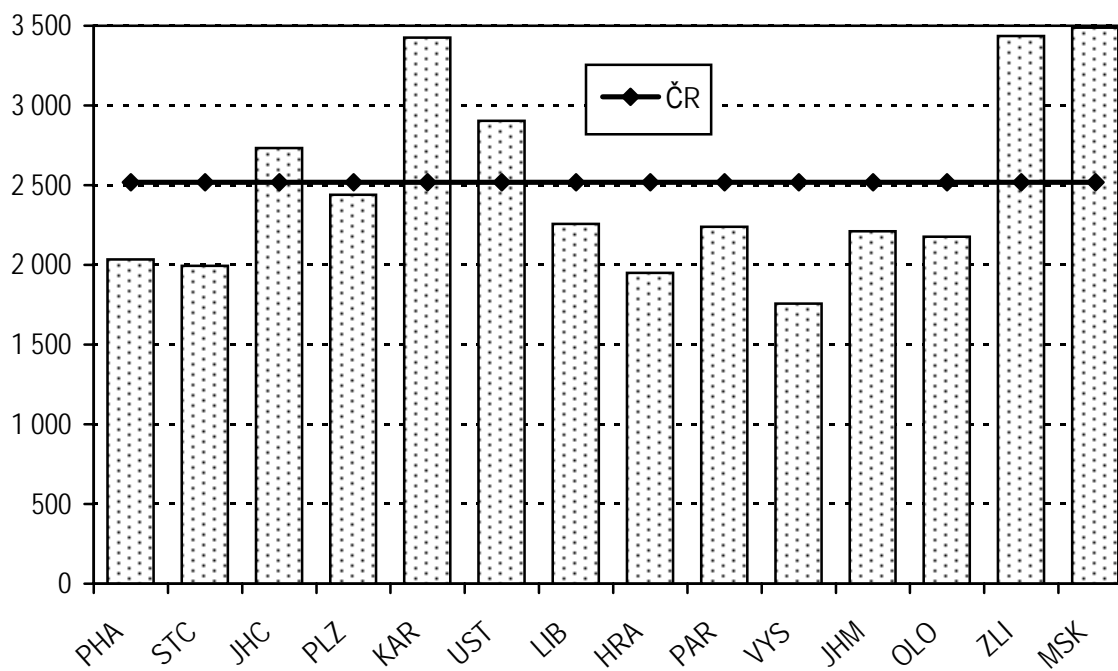
Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

Území, kraj	Celkem	Na 10 000 obyvatel	Věkové skupiny					
			0 - 19 let		20 - 64 let		65 let a více	
			absolutně	v %	absolutně	v %	absolutně	v %
Pacienti v domácí péči - pooperační stavy, úrazy								
Hl. m. Praha	4 262	36,7	43	1,0	1 343	31,5	2 876	67,5
Středočeský	792	7,0	24	3,0	405	51,1	363	45,8
Jihočeský	1 042	16,7	8	0,8	343	32,9	691	66,3
Plzeňský	726	13,2	1	0,1	413	56,9	312	43,0
Karlovarský	791	26,0	8	1,0	199	25,2	584	73,8
Ústecký	1 320	16,1	15	1,1	761	57,7	544	41,2
Liberecký	238	5,6	2	0,8	92	38,7	144	60,5
Královéhradecký	191	3,5	1	0,5	46	24,1	144	75,4
Pardubický	402	7,9	17	4,2	61	15,2	324	80,6
Vysočina	99	1,9	1	1,0	15	15,2	83	83,8
Jihomoravský	1 224	10,9	2	0,2	472	38,6	750	61,3
Olomoucký	606	9,5	9	1,5	280	46,2	317	52,3
Zlínský	170	2,9	-	-	49	28,8	121	71,2
Moravskoslezský	1 787	14,2	7	0,4	792	44,3	988	55,3
ČR	13 650	13,4	138	1,0	5 271	38,6	8 241	60,4
Pacienti v domácí péči - domácí hospicová péče								
Hl. m. Praha	756	6,5	1	0,1	232	30,7	523	69,2
Středočeský	774	6,8	1	0,1	98	12,7	675	87,2
Jihočeský	508	8,1	1	0,2	74	14,6	433	85,2
Plzeňský	74	1,3	-	-	12	16,2	62	83,8
Karlovarský	222	7,3	1	0,5	98	44,1	123	55,4
Ústecký	225	2,7	-	-	61	27,1	164	72,9
Liberecký	86	2,0	-	-	30	34,9	56	65,1
Královéhradecký	242	4,4	2	0,8	119	49,2	121	50,0
Pardubický	256	5,1	-	-	56	21,9	200	78,1
Vysočina	22	0,4	-	-	6	27,3	16	72,7
Jihomoravský	297	2,6	-	-	43	14,5	254	85,5
Olomoucký	222	3,5	1	0,5	47	21,2	174	78,4
Zlínský	262	4,4	-	-	29	11,1	233	88,9
Moravskoslezský	812	6,4	1	0,1	206	25,4	605	74,5
ČR	4 758	4,7	8	0,2	1 111	23,4	3 639	76,5

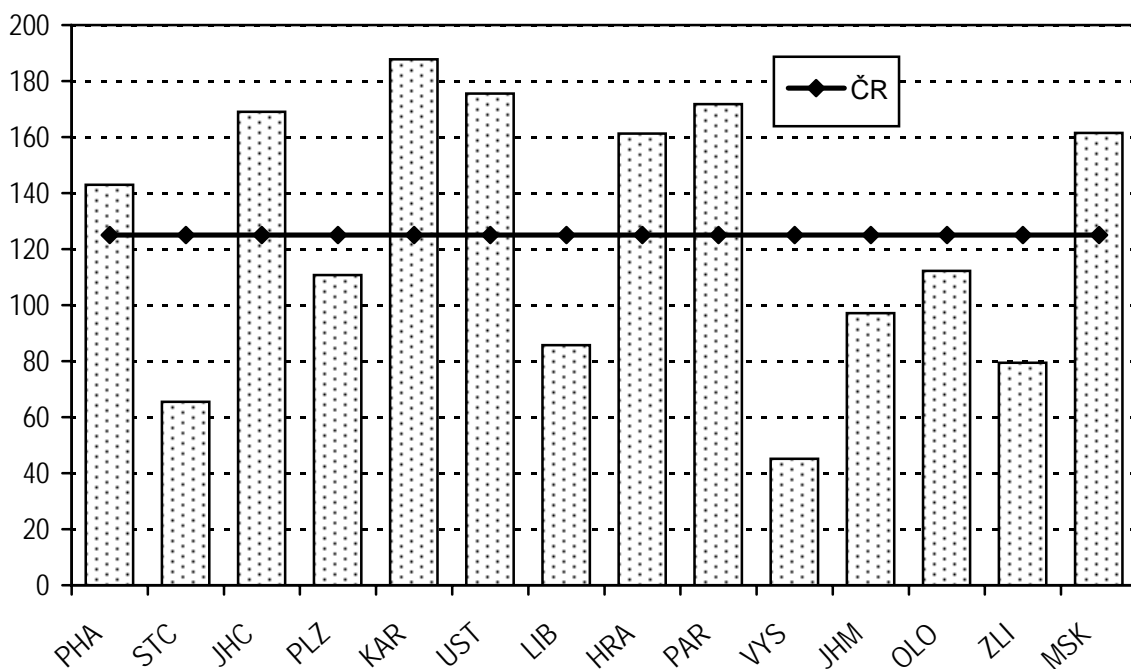
Počet ošetření na 1 pacienta



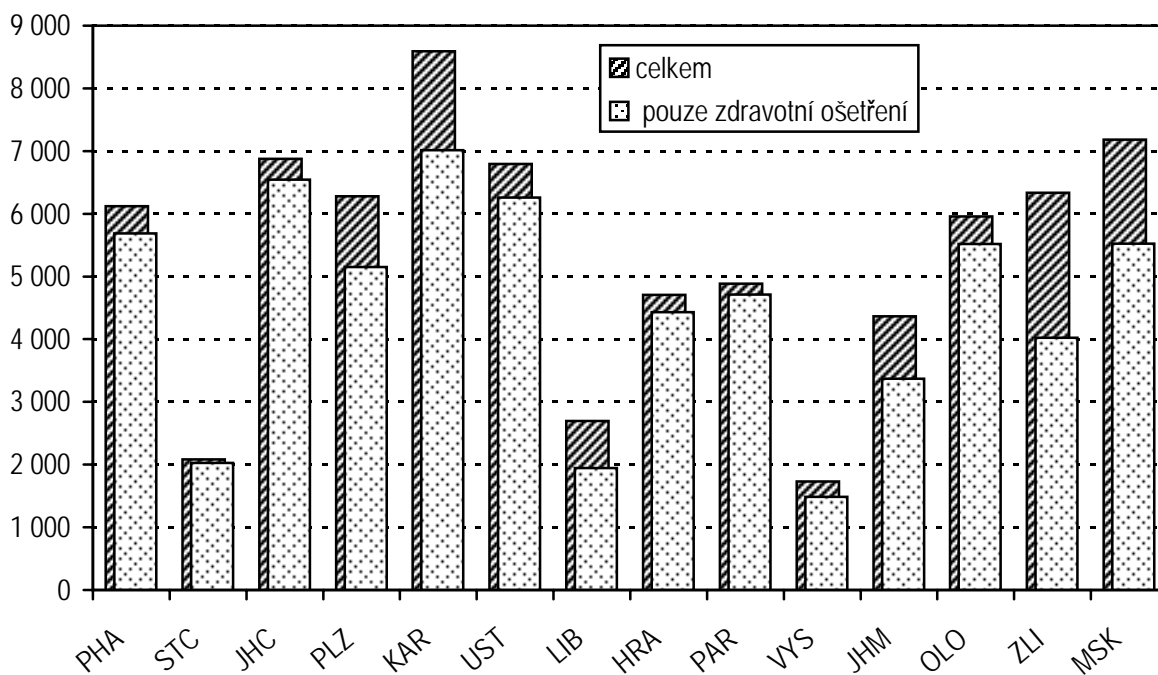
Počet ošetření na 1 středního zdravotnického pracovníka



Počet pacientů domácí péče na 10 000 obyvatel



Počet ošetření na 10 000 obyvatel



Činnost oboru transfúzní služba

V zařízeních, která odevzdala výkaz, pracovalo ke konci roku 2003 v oboru transfúzní služby celkem 180,56 lékařů a 1 014,90 středních zdravotnických pracovníků (SZP) (přepočteno podle úvazků, zahrnuje smluvní pracovníky). Návratnost výkazů byla 93 %. V přepočtu bylo na jednom pracovišti zaměstnáno 1,8 lékařů a 10 SZP, což je oproti roku 2002 nepatrné zvýšení.

Ke konci roku 2003 bylo na pracovištích transfúzní služby v České republice registrováno celkem 368 519 dárců krve (za dárce krve je považována osoba, která je evidovaná v zařízení transfúzní služby a která dala krev nebo její složku v průběhu posledních dvou let), z toho 9 % bylo nových dárců (nově registrovaných ve sledovaném roce). Průměrně daroval krev každý 17. občan ve věku 18 - 60 let. Stejně jako v předchozím roce bylo nejvíce dárců krve na 1 000 obyvatel ve věku 18 - 60 let v Jihomoravském kraji (93,6) a nejméně v kraji Ústeckém (35,8). Obecně více dárců krve v přepočtu na obyvatele výše uvedené věkové skupiny bylo v moravských krajích. Nejvíce nových dárců na 1 000 obyvatel přibylo v Hl. m. Praha (9,4) a v Jihočeském kraji (6,1), nejméně pak v Libereckém kraji (2,5) a kraji Vysočina (2,8).

V roce 2003 byla v průměru odebrána každému dárci plná krev 1,2krát, což je stejné jako v loňském roce. Nejvíce odběrů plné krve jednomu dárci bylo provedeno v Karlovarském kraji (1,7) a nejméně ve Zlínském (0,8) a Jihomoravském kraji (0,8). Více odběrů na jednoho dárce připadlo v krajích, ve kterých bylo méně dárců a naopak. Většina odběrů plné krve byla provedena bezpříspěvkově (98,7 % odběrů). Příspěvkové odběry plné krve se uskutečnily pouze ve dvou krajích, a to v Hl. m. Praze a Jihomoravském kraji.

V roce 2003 bylo na pracovištích transfúzní služby vyrobeno 16 216 transfúzních jednotek (transfúzní jednotka dále T.U. = 0,24 litru) plné krve (která se v mnoha případech posílá k dalšímu zpracování), 426 177 T.U. erytrocytů a 148 406 litrů plazmy (z plné krve i z aferézy). Nejvíce přípravků vyrobily kraje: Hl. m. Praha, Jihomoravský a Moravskoslezský. Do těchto krajů je často posílána odebraná krev na zpracování z jiných krajů (např. některá pracoviště ze Středočeského kraje zasílají plnou krev na další zpracování do Prahy) a také zde bylo provedeno nejvíce odběrů. Spotřebováno bylo 621 T.U. plné krve, 360 630 T.U. erytrocytů a 197 005 litrů plazmy. Největší spotřebu krevních přípravků měla oddělení chirurgie, kde bylo spotřebováno 54,6 % plné krve, 45,9 % erytrocytů a 51,8 % plazmy.

Registrovaní dárci krve

Území, kraj	Lékaři	SZP	Dárci krve ¹⁾			
			registr. dárci			na 1000 obyvatel ve věku 18 - 60 let
	přepočtené počty	celkem	z toho noví			
			absolutně	v %		
Hl. m. Praha	48,57	178,00	35 988	6 981	19,4	48,5
Středočeský	11,15	74,08	28 766	2 723	9,5	40,5
Jihočeský	7,35	65,65	27 974	2 404	8,6	71,4
Plzeňský	13,00	59,24	19 035	1 792	9,4	55,3
Karlovarský	3,90	32,50	7 695	694	9,0	39,9
Ústecký	9,40	61,44	18 668	1 665	8,9	35,8
Liberecký	5,02	33,60	9 922	685	6,9	36,7
Královéhradecký	10,97	67,17	24 160	1 567	6,5	71,1
Pardubický	9,10	59,44	19 563	1 961	10,0	62,4
Vysočina	5,10	29,35	11 520	895	7,8	36,1
Jihomoravský	19,35	116,05	65 608	4 132	6,3	93,6
Olomoucký	12,83	59,65	18 203	1 628	8,9	45,7
Zlínský	7,20	41,85	25 503	1 843	7,2	69,1
Moravskoslezský	17,62	136,88	55 914	4 472	8,0	70,5
ČR	180,56	1 014,90	368 519	33 442	9,1	57,5

¹⁾ Osoba evidovaná v zařízení transfúzní služby, která dala krev nebo její složku v průběhu posledních dvou let

Činnost transfúzní služby

Území, kraj	Odběry ve vlastních zařízeních					
	plná krev		plazmaferéza		jiné odběry - aferéza	
	celkem	% bezpříspěv.	celkem	% bezpříspěv.	celkem	% bezpříspěv.
Hl. m. Praha	48 739	96,1	4 244	28,6	6 495	21,8
Středočeský	42 888	100,0	2 135	60,2	444	92,3
Jihočeský	35 611	100,0	1 688	89,1	220	3,2
Plzeňský	23 456	100,0	1 653	41,3	1 951	1,7
Karlovarský	12 892	100,0	-	-	-	-
Ústecký	29 772	100,0	4 062	97,2	291	2,7
Liberecký	15 677	100,0	1 752	100,0	1 649	100,0
Královéhradecký	28 777	100,0	12 304	58,7	719	37,0
Pardubický	26 349	100,0	3 647	100,0	280	35,0
Vysočina	16 614	100,0	-	-	37	100,0
Jihomoravský	51 854	92,8	3 965	69,0	2 610	11,1
Olomoucký	25 570	100,0	3 886	100,0	1 731	37,8
Zlínský	21 074	100,0	1 952	64,0	84	8,33
Moravskoslezský	52 412	100,0	24 408	100,0	1 643	100,0
ČR	431 685	98,7	65 696	81,5	18 154	35,9

Produkce krevních přípravků

Území, kraj	Vyrobeno v roce 2003					
	plná krev	erytrocyty	P	PA	TPK, TB, TD	TA, TAO, TAD
	T. U.	T. U.	litry	litry	T. U.	kusy
Hl. m. Praha	617	64 654	14 525	4 245	16 756	6 956
Středočeský	10 020	32 852	7 178	1 304	5 427	271
Jihočeský	116	34 874	8 323	1 201	8 909	304
Plzeňský	2	20 019	5 521	1 119	2 021	1 939
Karlovarský	12	12 698	2 837	-	-	-
Ústecký	197	31 641	7 676	2 558	1 813	430
Liberecký	5	12 275	3 065	1 025	975	131
Královéhradecký	28	29 105	6 475	7 505	5 730	542
Pardubický	240	26 159	6 506	2 717	561	182
Vysočina	4 671	11 673	2 569	-	-	37
Jihomoravský	121	51 660	12 210	3 688	446	2 825
Olomoucký	-	28 947	6 498	3 019	51	2 243
Zlínský	84	19 281	4 352	1 415	198	84
Moravskoslezský	103	50 339	13 767	17 108	-	833
ČR	16 216	426 177	101 502	46 904	42 887	16 777

T.U. - transfúzní jednotka, P - plazma z plné krve, PA - plazma z aferézy,

TPK, TB, TD - trombocyty z: plné krve, buffy-coatu, plné krve deleukotizované

TA, TAO, TAD - trombocyty z: aferézy, aferézy ochuzené o leukocyty, aferézy deleukotizované

Spotřeba krevních přípravků

Území, kraj	Spotřeba úhrnem v roce 2003					
	plná krev	erytrocyty	P, PA	TPK, TB, TD	TA, TAO, TAD	auto-transfúze
	T. U.	T. U.	T.U.	T. U.	kusy	T. U.
Hl. m. Praha	194	94 322	75 934	17 551	6 832	1 915
Středočeský	115	22 198	8 030	973	171	806
Jihočeský	3	19 922	9 309	3 519	297	763
Plzeňský	-	21 413	13 507	1 083	499	298
Karlovarský	9	6 765	3 331	107	95	600
Ústecký	167	19 980	7 697	464	388	436
Liberecký	5	10 696	3 877	343	193	633
Královéhradecký	4	24 080	10 720	1 550	508	817
Pardubický	13	14 613	4 241	514	199	565
Vysočina	25	11 627	4 663	26	64	1 063
Jihomoravský	26	41 171	22 571	144	2 221	2 809
Olomoucký	-	22 130	7 016	51	2 062	1 682
Zlínský	58	17 080	5 838	201	246	968
Moravskoslezský	2	34 633	20 271	8	566	2 338
ČR	621	360 630	197 005	26 534	14 341	15 693

T.U. - transfúzní jednotka, P - plazma z plné krve, PA - plazma z aferézy,

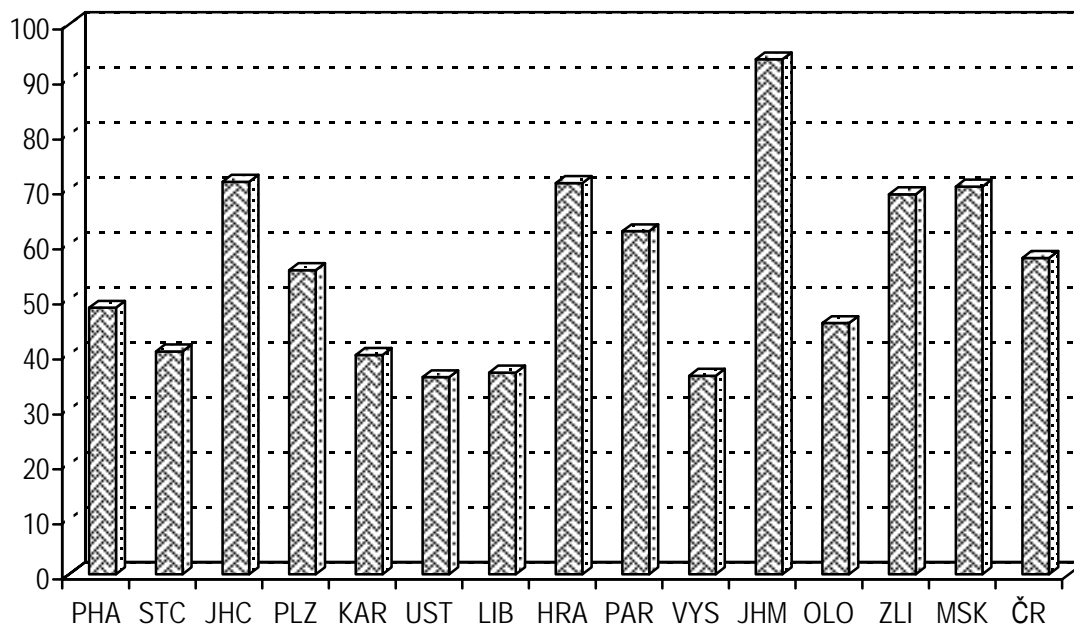
TPK, TB, TD - trombocyty z: plné krve, buffy-coatu, plné krve de leukotizované

TA, TAO, TAD - trombocyty z: aferézy, aferézy ochuzené o leukocyty, aferézy de leukotizované

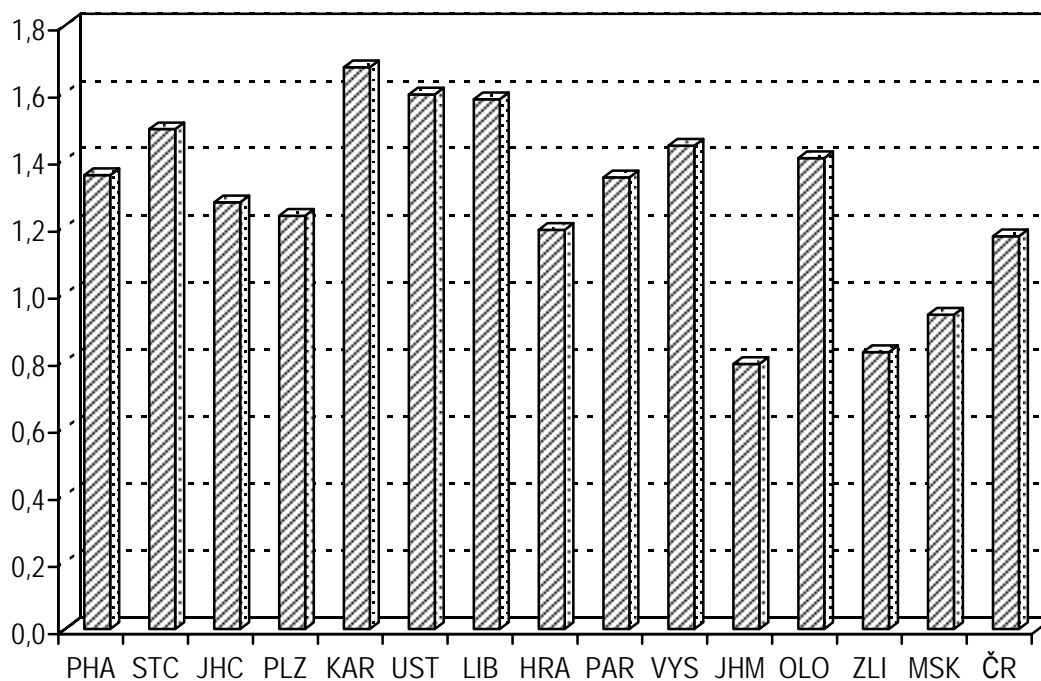
Vyšetření v oboru transfúzní služby

Území, kraj	Počet vyšetřených osob (včetně dárců krve)		Provedený počet zkoušek slučitelnosti	
	krevní skupina ABO		celkem	na 10 000 obyv.
	celkem	na 10 000 obyv.		
Hl. m. Praha	144 924	1 247,4	136 831	1 177,7
Středočeský	73 622	650,7	40 484	357,8
Jihočeský	68 391	1 094,3	35 955	575,3
Plzeňský	46 655	849,3	48 165	876,8
Karlovarský	22 368	735,6	14 733	484,5
Ústecký	67 487	823,2	40 552	494,6
Liberecký	26 435	618,9	22 400	524,5
Královéhradecký	87 185	1 591,8	41 971	766,3
Pardubický	64 784	1 279,3	36 234	715,5
Vysočina	31 398	606,6	25 852	499,5
Jihomoravský	121 188	1 080,4	74 993	668,6
Olomoucký	62 339	979,8	42 299	664,8
Zlínský	43 350	731,9	29 316	495,0
Moravskoslezský	114 372	906,8	69 724	552,8
ČR	974 498	955,2	659 509	646,5

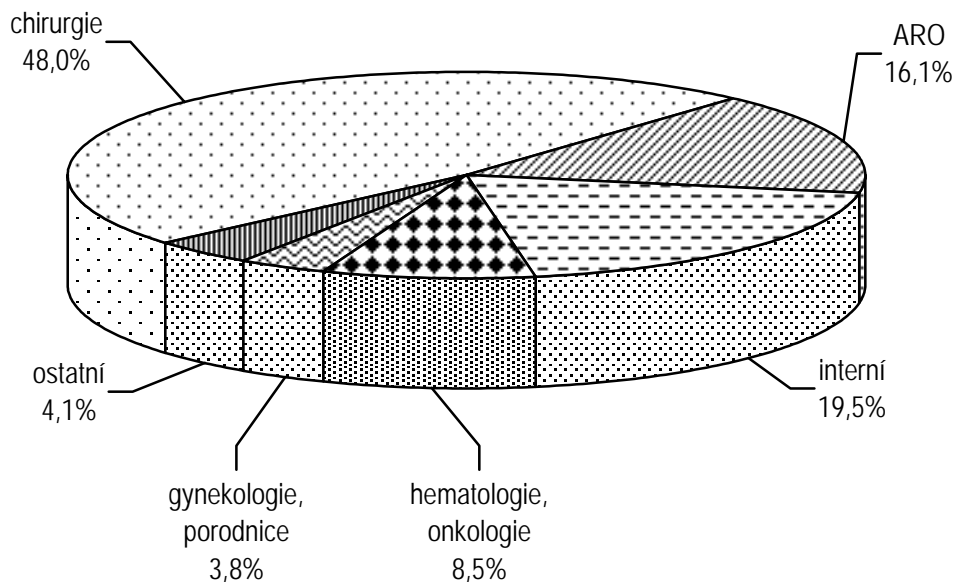
Počet dárců krve na 1 000 obyvatel ve věku 18 - 60 let



Průměrný počet odběrů plné krve na 1 dárce v roce 2003



Spotřeba krevních přípravků na odděleních



Pozn.:

chirurgie

- uváděny jsou všechny operační obory vyjma gynekologie;

hematologie, onkologie

- uváděny jsou údaje za samostatná oddělení, v ostatních případech je spotřeba pro pacienty s hematologickým nebo onkologickým onemocněním uvedena v interním oddělení

Činnost oborů soudního lékařství a patologie

V roce 2003 byla za obory patologie návratnost výkazů o činnosti, stejně jako v loňském roce, 100 %.

V průměru pracovalo ke konci roku 2003 na jednom pracovišti patologie 2,57 lékařů, 4,94 zdravotních laborantů a 1,46 pitevních laborantů, preparátorů a sanitářů, na jednom pracovišti soudního lékařství pak 4,38 lékařů, 4,85 zdravotních laborantů a 3,23 pitevních laborantů, preparátorů a sanitářů (počty zaměstnanců jsou přepočítány podle úvazků a zahrnují i smluvní pracovníky).

Pitvy se provádí jednak na pracovištích patologie (osoby zemřelé následkem choroby v nemocničním zařízení), jednak na soudním lékařství (osoby zemřelé náhlou nebo násilnou smrtí mimo zdravotnické zařízení).

Celkem bylo v roce 2003 provedeno v České republice 34 424 pitev, z toho 22 694 (66 %) jich bylo uskutečněno na pracovištích patologie. Převážná většina pitev (95,4 %) byla provedena u osob zemřelých ve věku 18 let a více. Z této věkové skupiny bylo pitváno 29,5 % zemřelých osob. Průměrný počet pitev provedených na jednom pracovišti (oddělení) patologie nebo soudního lékařství byl 236, průměr nejvýrazněji převyšoval kraj Hl. m. Praha, kde tato hodnota činila 434. Jeden lékař z patologie nebo soudního lékařství v průměru provedl 87,8 pitev. Nejvíce pitev vykonaných jedním lékařem vykazoval kraj Pardubický (161,6) a nejméně kraj Moravskoslezský (74,7).

Převážná většina pitev (99,5 %) provedených zaměstnanci soudního lékařství byla vykonána na oddělení, jen 64 v terénu. V České republice bylo v roce 2003 pitváno 30 % zemřelých osob. Největší podíl zemřelých (53 %) byl pitván v Hl. m. Praze, na čemž má pravděpodobně velký podíl přítomnost pěti fakultních nemocnic, které řeší speciální případy a také využívají pitev pro výuku studentů. Vysoké procento zemřelých bylo také pitváno v kraji Olomouckém (43 %), kde se nachází jedna fakultní nemocnice a v kraji Jihomoravském (41 %), kde jsou dvě fakultní nemocnice. Naopak nejnižší podíl pitvaných (méně než 20 %) zaznamenaly kraje, ve kterých není žádné pracoviště soudního lékařství. Jedná se o kraje: Středočeský, Liberecký, Vysočina a Zlínský.

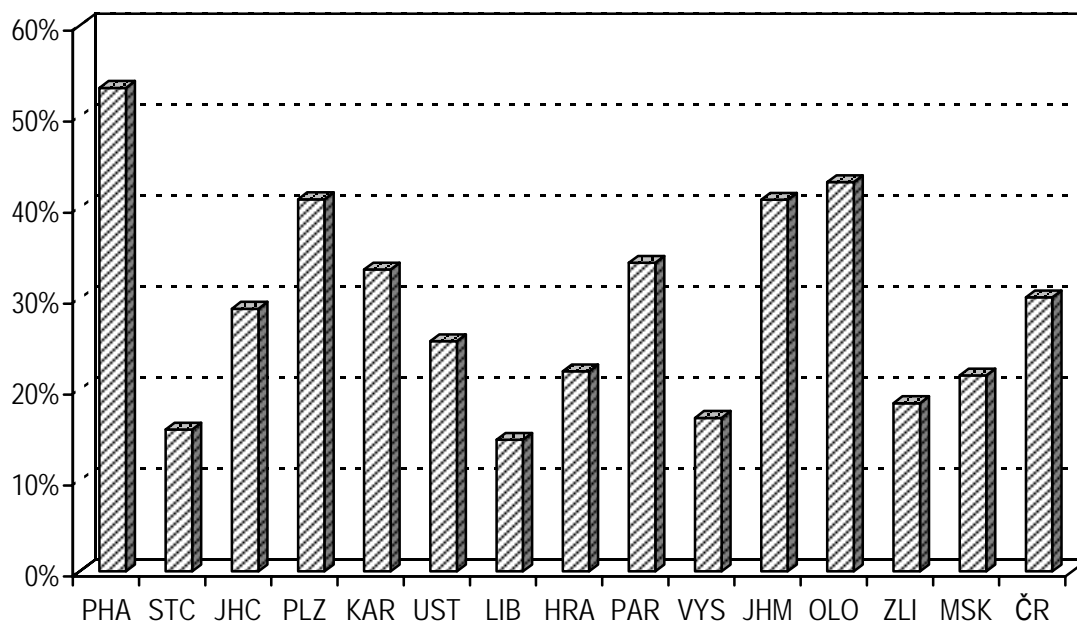
Činnost oborů patologie a soudní lékařství

Území, kraj	Lékaři	Zdravotní laboranti	Pitevní laboranti	Počet pitev provedených 1 lékařem	Počet pitev na 1 pracoviště
	přepočtené počty				
Hl. m. Praha	95,63	132,25	45,36	77,1	433,9
Středočeský	22,56	52,95	20,72	91,6	129,2
Jihočeský	18,77	40,50	20,02	106,8	222,8
Plzeňský	33,14	65,36	10,55	76,9	318,5
Karlovarský	9,43	14,56	7,10	110,0	172,8
Ústecký	16,00	46,25	13,00	153,3	222,9
Liberecký	8,75	22,88	5,25	75,1	164,3
Královéhradecký	17,65	33,92	12,00	81,6	240,2
Pardubický	11,29	27,05	9,17	161,6	202,8
Vysočina	9,34	17,37	7,25	98,1	183,2
Jihomoravský	64,89	104,92	38,87	78,8	284,1
Olomoucký	31,46	42,00	18,21	90,7	237,8
Zlínský	13,50	30,50	9,00	87,5	168,7
Moravskoslezský	39,51	89,75	21,04	74,7	164,1
ČR	391,92	720,26	237,54	87,8	235,8

Počet pitev provedených na patologii a soudním lékařství

Území, kraj	Počet provedených pitev						
	celkem	v tom				mrtvě narození	pitvané potraty
		osoby ve věku					
		0 - 6 dní	7 dní - 1 rok	1 -17 let	18 let a více		
Hl. m. Praha	7 376	40	54	94	6 979	42	167
Středočeský	2 067	2	3	1	2 029	19	13
Jihočeský	2 005	6	8	22	1 847	20	102
Plzeňský	2 548	10	29	17	2 476	15	1
Karlovarský	1 037	4	7	4	1 012	10	-
Ústecký	2 452	19	33	19	2 271	26	84
Liberecký	657	3	-	4	638	12	-
Královéhradecký	1 441	4	26	22	1 271	25	93
Pardubický	1 825	4	1	1	1 809	7	3
Vysočina	916	1	1	9	902	3	-
Jihomoravský	5 113	17	26	50	4 841	21	158
Olomoucký	2 853	8	13	28	2 781	13	10
Zlínský	1 181	3	7	4	1 159	7	1
Moravskoslezský	2 953	19	26	28	2 811	32	37
ČR	34 424	140	234	303	32 826	252	669

Podíl pitvaných z počtu zemřelých



Činnost oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Výkaz o činnosti oboru rehabilitace a fyzikální medicíny vyplňuje každé oddělení (pracoviště) rehabilitační a fyzikální medicíny (bez ohledu na zřizovatele), které poskytuje rehabilitační péči hospitalizovaným i ambulantním pacientům. Návratnost výkazu v roce 2003 byla 98,3%.

V zařízeních, která odevzdala výkaz, zajišťovalo v roce 2003 rehabilitační péči 516,2 lékařů (přepočteno podle úvazků, zahrnuje i smluvní pracovníky), 353,9 jiných odborných pracovníků s vysokoškolským vzděláním, 4 582,3 fyzioterapeutů, 125,12 ergoterapeutů, 585,51 zdravotních sester a 437,36 ostatních zdravotnických pracovníků (masér, lázeňská, sanitář, atd.). Celkem bylo provedeno 42 915 125 výkonů (3 210 478 vyšetření). Na 1 lékaře připadalo v průměru 4 550 pacientů, na jednoho fyzioterapeuta to bylo 512,5 pacientů. Nejvíce pacientů na 1 lékaře bylo v Ústeckém kraji (6 921), nejméně (2 595) v kraji Karlovarském.

Celkový počet pacientů, kteří byli poprvé ve sledovaném roce přijatí k léčbě pro danou diagnózu, byl na pracovištích rehabilitace a fyzikální medicíny 2 348 578. V průměru se v České republice na rehabilitaci léčilo 2 302 pacientů na 10 000 obyvatel. Nejvíce pacientů na 10 000 obyvatel se léčilo v Královéhradeckém kraji (3 311), nejméně pak v Olomouckém kraji (1 767). Většina pacientů (82,6 %) byla léčena ambulantně.

V průměru bylo provedeno 1,4 vyšetření na 1 pacienta. Stejně jako v loňském roce se nejvíce vyšetření na jednoho pacienta provedlo v Olomouckém kraji (2,2) a Hl. m. Praze (2,0), nejméně na Vysočině (0,7). Jeden lékař provedl v průměru 3 251 vyšetření. Průměrně vyšetřil jeden lékař nejvíce pacientů v Královéhradeckém kraji (4 554), nejméně pak v Hl. m. Praze (2 219).

Stejně jako v minulém roce více než polovina nově přijatých pacientů (65,3 %, což představuje 1 502,7 pacientů na 10 000 obyvatel) trpěla nemocemi svalové a kosterní soustavy nebo pojivové tkáně. Na diagnózu poranění a otravy bylo rehabilitováno 13,3 % pacientů a s nemocemi nervové soustavy 8,2 %.

Personální zajištění oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Zaměstnanci (přepočtené počty)				
	lékaři	jiní odborní VŠ	fyzioterapeuti	ergoterapeuti	zdravotní sestry
Hl.m. Praha	126,10	128,71	722,13	10,64	75,97
Středočeský	35,06	13,50	402,76	5,10	50,83
Jihočeský	29,59	8,68	322,27	7,72	31,04
Plzeňský	32,25	6,75	245,33	3,20	25,50
Karlovarský	23,03	7,55	101,45	1,00	48,75
Ústecký	29,25	6,80	360,02	29,50	24,76
Liberecký	22,51	12,87	208,14	5,00	26,44
Královéhradecký	29,27	11,62	294,33	6,40	25,29
Pardubický	19,07	7,30	270,08	8,89	22,95
Vysočina	12,34	10,00	149,32	1,00	38,31
Jihomoravský	44,28	30,48	487,07	9,00	60,08
Olomoucký	32,03	45,70	255,93	4,00	29,19
Zlínský	17,19	16,00	185,71	3,00	18,26
Moravskoslezský	64,23	47,94	577,76	30,67	108,14
ČR	516,20	353,90	4 582,30	125,12	585,51

Počet pacientů oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet pacientů				
	celkem	na 1 lékaře	na 1 fyzioterapeuta	na 1 zdravotní sestru	na 10 000 obyvatel
Hl.m. Praha	365 294	2 896,9	505,9	4 808,4	3 144,1
Středočeský	200 450	5 717,3	497,7	3 943,5	1 771,7
Jihočeský	166 430	5 624,5	516,4	5 361,8	2 663,1
Plzeňský	107 060	3 319,7	436,4	4 198,4	1 949,0
Karlovarský	59 770	2 595,3	589,2	1 226,1	1 965,6
Ústecký	202 441	6 921,1	562,3	8 176,1	2 469,2
Liberecký	96 111	4 269,7	461,8	3 635,1	2 250,3
Královéhradecký	181 339	6 195,4	616,1	7 170,4	3 310,8
Pardubický	137 600	7 215,5	509,5	5 995,6	2 717,3
Vysočina	94 699	7 674,1	634,2	2 471,9	1 829,7
Jihomoravský	257 636	5 818,3	529,0	4 288,2	2 296,9
Olomoucký	112 442	3 510,5	439,3	3 852,1	1 767,3
Zlínský	105 508	6 137,8	568,1	5 778,1	1 781,3
Moravskoslezský	261 798	4 075,9	453,1	2 420,9	2 075,7
ČR	2 348 578	4 549,7	512,5	4 011,2	2 302,2

Počet vyšetření v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet vyšetření			
	celkem ¹⁾	na 10 000 obyv.	na 1 pacienta	na 1 lékaře
Hl.m. Praha	713 662	6 142,5	2,0	2 219,0
Středočeský	179 546	1 586,9	0,9	2 605,8
Jihočeský	169 892	2 718,5	1,0	3 779,4
Plzeňský	161 526	2 940,5	1,5	3 749,8
Karlovarský	71 288	2 344,4	1,2	2 392,1
Ústecký	158 549	1 933,9	0,8	3 403,7
Liberecký	132 685	3 106,7	1,4	2 752,4
Královéhradecký	175 728	3 208,4	1,0	4 554,2
Pardubický	159 510	3 149,9	1,2	3 176,4
Vysočina	70 051	1 353,5	0,7	3 582,9
Jihomoravský	434 913	3 877,4	1,7	3 714,3
Olomoucký	246 042	3 867,2	2,2	4 145,5
Zlínský	98 246	1 658,7	0,9	3 921,6
Moravskoslezský	438 840	3 479,5	1,7	3 971,6
ČR	3 210 478	3 147,0	1,4	3 251,4

¹⁾ Zahrnuje vyšetření provedená: lékařem, psychologem, soc. pracovníkem, fyzioterapeutem nebo ergoterapeutem

Indikace léčebné rehabilitace

Diagnóza	Počet pacientů nově přijatých k léčbě na 10 000 obyvatel							
	PHA	STČ	JIH	PLZ	KAR	UST	LIB	HRA
Nemoci infekční a parazitární	3,9	1,9	8,6	5,5	0,7	2,3	0,9	2,1
Novotvary	49,0	17,1	33,5	26,6	4,1	20,9	25,1	28,7
Nemoci endokrinní	15,1	4,6	5,9	9,6	6,5	8,1	4,4	12,6
Poruchy duševní a poruchy chování	4,8	6,6	6,2	10,6	0,7	1,8	10,2	11,8
Nemoci nervové soustavy	226,7	140,6	264,8	120,0	133,6	246,5	119,9	180,0
Nemoci oběhové soustavy	154,8	76,4	112,3	108,1	115,0	117,9	87,9	146,5
Nemoci dýchací soustavy	34,6	17,4	28,9	42,9	26,2	22,4	42,6	16,9
Nemoci trávicí soustavy	35,2	27,0	21,8	13,3	37,5	25,5	22,6	38,8
Nem. svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	2 247,5	1 140,1	1 651,6	1 260,5	1 405,1	1 607,7	1 490,9	2 174,0
Nemoci močové a pohlavní soustavy	33,5	15,5	23,4	11,9	6,0	13,4	25,9	11,8
Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období	43,7	17,1	44,0	69,3	2,2	38,0	44,8	55,1
Poranění, otravy	266,5	263,4	385,7	244,5	198,0	333,0	331,8	526,4
Ostatní neuvedené skupiny nemocí	28,8	43,9	76,1	26,1	30,1	31,6	43,3	106,1
Celkem	3 144,1	1 771,7	2 663,1	1 949,0	1 965,6	2 469,2	2 250,3	3 310,8

Indikace léčebné rehabilitace

Počet pacientů nově přijatých k léčbě na 10 000 obyvatel							Diagnóza
PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
0,7	2,1	4,8	0,8	1,0	2,0	2,9	Nemoci infekční a parazitární
8,5	10,2	30,5	10,6	10,0	10,5	22,2	Novotvary
6,1	5,0	10,7	2,1	9,9	8,9	8,4	Nemoci endokrinní
2,8	2,7	12,8	3,6	51,8	7,8	9,3	Poruchy duševní a poruchy chování
160,1	159,7	201,3	262,2	207,6	157,7	188,7	Nemoci nervové soustavy
80,3	68,5	133,5	60,6	89,2	109,0	107,8	Nemoci oběhové soustavy
21,3	38,4	30,7	31,2	31,1	29,0	29,0	Nemoci dýchací soustavy
7,5	15,4	24,0	47,5	8,1	13,2	24,1	Nemoci trávicí soustavy
2 078,1	1 116,4	1 360,0	993,5	1 046,5	1 366,4	1 502,7	Nem. svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně
7,1	17,2	21,6	6,3	22,8	9,7	17,1	Nemoci močové a pohlavní soustavy
20,0	37,7	51,9	9,9	40,1	17,0	34,9	Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období
287,9	332,2	320,4	293,8	243,8	296,9	306,7	Poranění, otravy
36,8	24,1	94,6	45,1	19,5	47,7	48,5	Ostatní neuvedené skupiny nemocí
2 717,3	1 829,7	2 296,9	1 767,3	1 781,3	2 075,7	2 302,2	Celkem

Pacienti nově přijatí k léčbě v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet pacientů léčených				Podíl pacientů léčených	
	ambulantně		hospitalizovaných		ambulantně	hospita- lizovaných
	ve zdravotnickém zařízení	doma	na lůžkovém rehab. odd.	na ostatních nem. odd.		
Hl.m. Praha	296 483	158	14 674	53 979	81,2	18,8
Středočeský	169 307	173	3 971	26 999	84,5	15,5
Jihočeský	145 069	502	2 015	18 844	87,5	12,5
Plzeňský	85 473	124	1 289	20 174	80,0	20,0
Karlovarský	55 290	190	287	4 003	92,8	7,2
Ústecký	171 523	292	2 086	28 540	84,9	15,1
Liberecký	76 323	37	2 389	17 362	79,4	20,6
Královéhradecký	151 495	347	3 716	25 781	83,7	16,3
Pardubický	117 400	33	6 376	13 791	85,3	14,7
Vysočina	81 266	14	1 267	12 152	85,8	14,2
Jihomoravský	191 905	35	6 038	59 658	74,5	25,5
Olomoucký	94 458	8	1 083	16 893	84,0	16,0
Zlínský	84 826	260	-	20 422	80,6	19,4
Moravskoslezský	216 775	764	6 493	37 766	83,1	16,9
ČR	1 937 593	2 937	51 684	356 364	82,6	17,4

Činnost kojeneckých ústavů a dětských domovů pro děti do tří let

Ke konci roku 2003 bylo v resortu zdravotnictví evidováno 38 kojeneckých ústavů a dětských domovů pro děti do tří let. Jejich činnost zabezpečovalo 39,54 lékařů, 936,67 středních zdravotnických pracovníků, 34,09 rehabilitačních pracovníků, 26,21 sociálních pracovníků, 13,45 psychologů a 8,05 pedagogů. Jedná se o přepočtené počty včetně smluvních pracovníků. V těchto kojeneckých ústavech bylo k 31.12. 2003 celkem 2 049 míst.

Na jednoho středního zdravotnického pracovníka připadlo při jedné směně v průměru 6 dětí. Nejvíce to bylo v Olomouckém kraji (12 dětí na jednu osobu středního zdravotnického personálu na směnu) a nejméně v Liberci (4). Na jednoho rehabilitačního pracovníka připadlo 56 dětí a na jednoho sociálního pracovníka 73.

Během roku bylo přijato 1 905 dětí. Z toho 44 % bylo přijato ze sociálních důvodů, což jsou veškeré důvody, které vedly k umístění dítěte do ústavní péče, ačkoliv by jinak, vzhledem ke svému zdravotnímu stavu, mohlo žít v rodině. Z důvodů zdravotních, ať již ze strany dítěte nebo ze strany rodičů, bylo do kojeneckých ústavů a dětských domovů umístěno 585 dětí (31 % přijatých). Čtvrtina všech přijatých dětí byla umístěna do ústavní péče z důvodů sociálně-zdravotních. Jedná se o děti, které kvůli svému postižení nevyrůstají v rodině, i když nevyžadují trvalou a dlouhodobou odbornou ošetrovatelskou péči (jde zejména o děti umístěné nebo odložené rodiči právě pro jejich postižení). Větší podíl přijatých ze sociálních důvodů (více než 60 %) a zároveň menší podíl přijatých z důvodů zdravotních (méně než 10 %), byl evidován v krajích Plzeňském, Karlovarském a Královéhradeckém.

Z celkového počtu přijatých bylo 19 % (359 dětí) handicapovaných. Rómských dětí bylo přijato 453, tedy 24 % ze všech přijatých. Mezi přijatými dětmi bylo také 42 dětí týraných.

Propuštěno bylo z kojeneckých ústavů a dětských domovů pro děti do tří let v roce 2003 celkem 1 897 dětí. Téměř polovina z nich se vrátila zpět do vlastní rodiny a více než čtvrtina byla předána do adopce. Do jiné formy náhradní péče přešlo 8,6 % dětí a do dětského domova rovněž 8,6 %. Necelá 2 % dětí přešla do ústavu sociální péče a 5 % bylo propuštěno jinam.

V průběhu roku 2003 zemřelo v dětských domovech pro děti do tří let a kojeneckých ústavech 26 dětí.

Kojenecké ústavy a dětské domovy - počet pracovníků

Území, kraj	Počet zařízení	Pracovníci (přepočtený počet)						Počet míst
		lékaři	SZP	rehabilitační pracovníci	sociální pracovníci	psycho- logové	peda- gogové	
Hl. m. Praha	3	5,81	91,00	4,75	1,00	0,25	-	225
Středočeský	5	3,05	87,98	1,50	3,00	0,45	-	205
Jihočeský	-	-	-	-	-	-	-	-
Plzeňský	2	4,10	65,10	2,06	-	1,00	-	142
Karlovarský	2	1,03	71,99	2,71	2,00	1,00	-	150
Ústecký	4	2,68	103,35	4,00	6,00	2,00	1,00	230
Liberecký	1	1,00	40,95	1,00	-	-	-	80
Královéhradecký	2	0,60	23,50	0,50	-	-	-	67
Pardubický	3	2,64	63,00	3,02	1,50	1,59	-	127
Vysočina	2	1,00	37,70	-	2,00	0,30	-	89
Jihomoravský	3	6,81	107,05	4,00	1,00	1,83	5,00	195
Olomoucký	4	3,00	60,42	4,00	2,00	0,80	-	158
Zlínský	2	0,70	36,50	0,50	2,00	1,23	2,00	83
Moravskoslezský	5	7,12	148,13	6,00	5,71	3,00	0,05	298
ČR	38	39,54	936,67	34,09	26,21	13,45	8,05	2 049

Kojenecké ústavy a dětské domovy - počet přijatých dětí

Území, kraj	Počet dětí přijatých během roku			Z celkového počtu přijatých dětí			
	celkem	v tom			handica- povaných	romských	týraných
		ze zdravotních důvodů	ze sociálně- zdravotních důvodů	ze sociálních důvodů			
Hl. m. Praha	228	40	122	66	12	25	5
Středočeský	164	20	46	98	43	54	2
Jihočeský	-	-	-	-	-	-	-
Plzeňský	96	9	26	61	13	19	1
Karlovarský	117	3	14	100	7	31	2
Ústecký	196	35	34	127	16	78	3
Liberecký	53	31	13	9	12	9	3
Královéhradecký	51	5	2	44	3	15	-
Pardubický	122	38	36	48	31	43	4
Vysočina	70	37	8	25	10	18	3
Jihomoravský	145	54	17	74	49	25	1
Olomoucký	236	118	46	72	103	28	1
Zlínský	67	7	36	24	12	11	3
Moravskoslezský	360	188	80	92	48	97	14
ČR	1 905	585	480	840	359	453	42

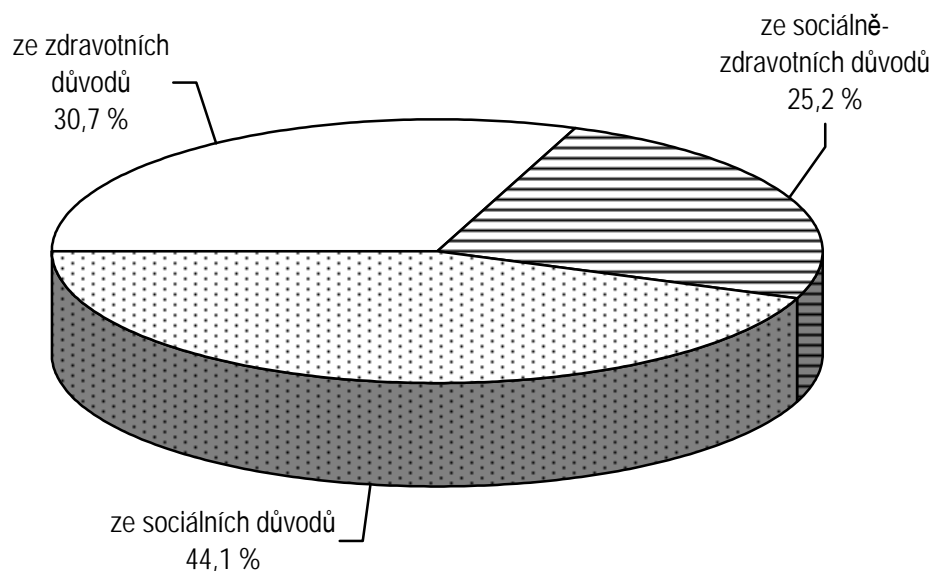
Kojenecké ústavy a dětské domovy - počet propuštěných dětí

Území, kraj	Počet propuštěných dětí během roku								
	celkem	v tom							jinam
		do vlastní rodiny	do adopce			do jiné formy náhradní rod. péče	do dětského domova	do ústavu sociální péče	
		pro nezám- jem	se souhl. rodičů	na základě zbavení rodič. práv					
Hl. m. Praha	205	93	16	38	6	14	11	3	24
Středočeský	164	58	27	29	7	11	22	6	4
Jihočeský	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plzeňský	113	37	26	28	1	12	5	4	-
Karlovarský	116	54	26	25	-	5	2	2	2
Ústecký	173	52	34	38	-	15	27	4	3
Liberecký	53	5	6	24	-	5	12	1	-
Královéhradecký	46	22	1	5	-	10	6	2	-
Pardubický	111	54	11	18	-	16	7	3	2
Vysočina	80	29	13	18	3	8	9	-	-
Jihomoravský	136	62	10	29	-	16	9	5	5
Olomoucký	235	173	3	10	3	8	22	4	12
Zlínský	64	41	1	3	2	9	4	1	3
Moravskoslezský	401	252	9	29	5	35	28	1	42
ČR	1 897	932	183	294	27	164	164	36	97

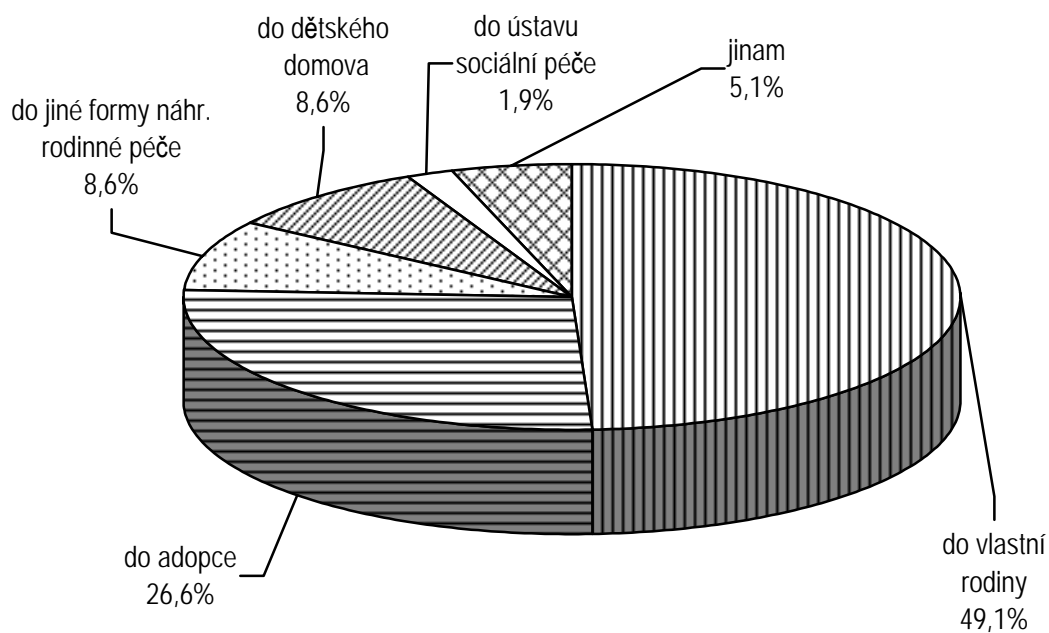
Kojenecké ústavy a dětské domovy - počet propuštěných dětí

Počet propuštěných dětí během roku			Zemřelí	Území, kraj
z celkového počtu propuštěných				
handica- povaných	romských	týraných		
20	25	2	-	Hl. m. Praha
39	51	6	5	Středočeský
-	-	-	-	Jihočeský
4	23	6	4	Plzeňský
3	36	1	2	Karlovarský
22	70	8	2	Ústecký
6	10	1	-	Liberecký
4	10	-	-	Královéhradecký
10	26	1	1	Pardubický
14	14	1	2	Vysočina
46	25	-	4	Jihomoravský
81	18	1	2	Olomoucký
8	12	6	-	Zlínský
54	103	14	4	Moravskoslezský
311	423	47	26	ČR

Struktura počtu přijatých dětí do kojeneckých ústavů a dětských domovů v roce 2003



Struktura počtu propuštěných dětí z kojeneckých ústavů a dětských domovů v roce 2003



Zařízení hygienické služby a jejich činnost

V roce 2003 se síť zařízení hygienické služby výrazně změnila. Od 1.1.2003 bylo v souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., zřízeno 14 krajských hygienických stanic (správních úřadů) a 14 zdravotních ústavů (zdravotnických zařízení).

Krajské hygienické stanice mají podle zákona vymezené správní obvody a jejich sídla i územní pracoviště. K nejdůležitějším činnostem patří vydávat rozhodnutí, povolení, osvědčení a dále plní další úkoly státní správy v ochraně veřejného zdraví, včetně státního dozoru. Pracovníci jsou rozděleni do jednotlivých kategorií podle vzdělání pouze na výkaze H (MZ)1-01 Roční výkaz o evidenčním počtu zaměstnanců hygienických stanic, zdravotních ústavů a jejich činnosti. Na ostatních výkazech jsou vykazováni úředníci s VŠ vzděláním jako jiní odborní VŠ a úředníci bez vysokoškolského vzdělání jako jiní odborní SŠ.

Zdravotní ústavy a Státní zdravotní ústav jsou zdravotnická zařízení řízená Ministerstvem zdravotnictví. K hlavním úkolům patří zpracovávat podklady pro tvorbu státní zdravotní politiky a sledování dlouhodobých trendů výskytu infekčních a jiných hromadně se vyskytujících onemocnění, dále provádějí vyšetřování a měření složek životních a pracovních podmínek, vyšetřování výrobků a biologického materiálu za účelem sledování ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva. Okresní hygienické stanice jsou začleněny pod krajské zdravotní ústavy jako detašovaná pracoviště.

Ve 14 krajských hygienických stanicích pracovalo k 31.12.2003 celkem 2 904 osob (přepočtené počty), z nich bylo 13,2 % lékařů, 12,6 % jiných odborných pracovníků s VŠ, 15,7 % jiných odborných pracovníků se SŠ a 31,3 % středních zdravotnických pracovníků. Celkem bylo vydáno 90 800 stanovisek preventivního dozoru, 58 581 rozhodnutí běžného dozoru. Podle § 92 zákona č. 258/2000 Sb. bylo celkem uděleno 886 pokut v celkové výši 7 814 800 Kč. V přestupkovém řízení podle zákona č. 200/1990 Sb., o přestupcích ve znění pozdějších předpisů, bylo celkem uloženo 430 905 pokut. V oblasti služeb na ochranu spotřebitele bylo provedeno celkem 73 961 kontrol, z nichž vyhovělo 78 %. Při 3 099 kontrolách v provozovnách, bylo odebráno celkem 5 122 vzorků. Z těchto vzorků vyhovělo 82 %.

Ve 14 zdravotních ústavech pracovalo k 31.12.2003 celkem 2 638 osob (přepočtené počty). Z celkového počtu představovali lékaři 4,9 %, jiní odborní pracovníci s VŠ 20,5 %, jiní odborní pracovníci se SŠ 16,6 % a střední zdravotničtí pracovníci 29,1 %. Činnost laboratoří klinické mikrobiologie zahrnuje celkový počet odebraných vzorků a celkový počet vyšetření podle jednotlivých druhů laboratoří. Odběr vzorků a vyšetření je prováděn v rámci státního zdravotního dozoru (kontrol) a na základě objednávky fyzické nebo právnické osoby. V laboratořích klinické mikrobiologie bylo v rámci státního zdravotního dozoru zkontrolováno 115 017 vzorků, na základě objednávky fyzické nebo právnické osoby 2 348 283 vzorků. Nejvíce vzorků a také nejvíce vyšetření provedli pracovníci bakteriologických laboratoří. Odebrali 79,3 % vzorků z celkového množství odebraných vzorků a provedli 54,5 % vyšetření. Pracovníci imunologických laboratoří provedli 20 % vyšetření.

Údaje za hygienickou službu jsou pouze celkové za ČR, protože většina krajských hygienických stanic a zdravotních ústavů nedala souhlas k publikování.

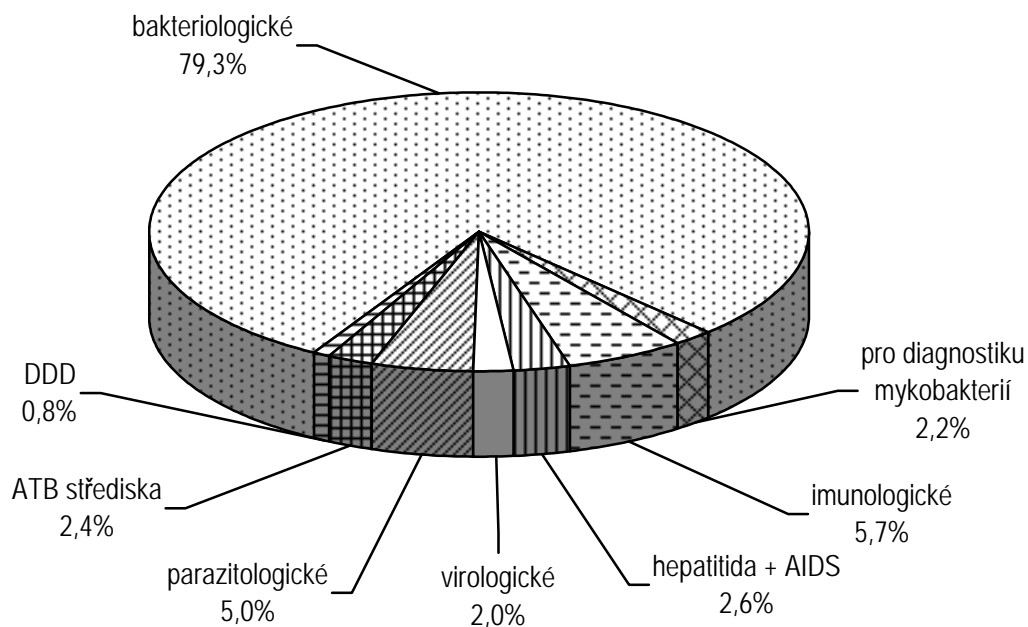
Zdravotní ústavy - činnost laboratoří klinické mikrobiologie

Území	Laboratoře						ATB střediska	DDD
	bakterio- logické	pro diagnost. myko- bakterií	imunolo- gické	hepatitida + AIDS	virolo- gické	parazito- logické		
ČR	celkový počet vyšetření							
v rámci státního zdravotního dozoru (kontrol)	315 421	19 897	13 749	1 708	83 216	-	560	16 573
na základě objednávky fyzické nebo právnícké osoby	2 047 184	125 862	855 133	142 965	308 312	307 881	70 010	25 156
ČR	na 10 000 obyvatel							
v rámci státního zdravotního dozoru (kontrol)	308,9	19,5	13,5	1,7	81,5	-	0,5	16,2
na základě objednávky fyzické nebo právnícké osoby	2 004,8	123,3	837,4	140,0	301,9	301,5	68,6	24,6

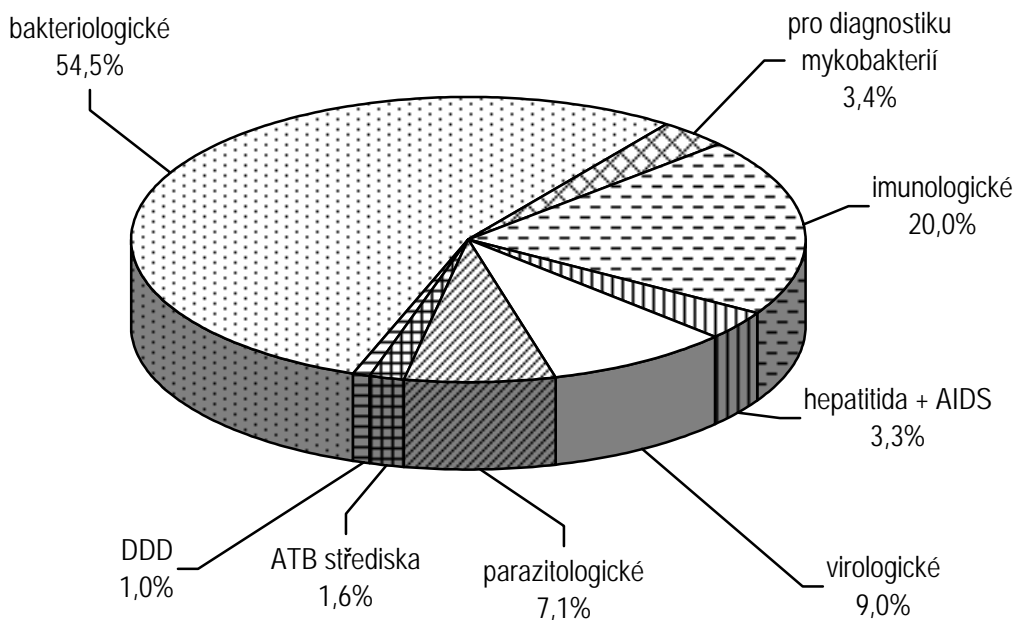
Zdravotní ústavy - činnost laboratoří klinické mikrobiologie

Území	Laboratoře						ATB střediska	DDD
	bakterio- logické	pro diagnost. myko- bakterií	imunolo- gické	hepatitida + AIDS	virolo- gické	parazito- logické		
ČR	celkový počet vzorků							
v rámci státního zdravotního dozoru (kontrol)	83 324	7 698	3 014	959	15 598	-	226	4 198
na základě objednávky fyzické nebo právnícké osoby	1 871 360	45 683	137 523	64 247	32 501	123 596	58 557	14 816
ČR	na 10 000 obyvatel							
v rámci státního zdravotního dozoru (kontrol)	81,6	7,5	3,0	0,9	15,3	-	0,2	4,1
na základě objednávky fyzické nebo právnícké osoby	1 832,6	44,7	134,7	62,9	31,8	121,0	57,3	14,5

Struktura počtu vzorků v laboratořích klinické mikrobiologie ve zdravotních ústavech



Struktura počtu vyšetření v laboratořích klinické mikrobiologie ve zdravotních ústavech



DDD - dezinfekce, dezinfekce, deratizace

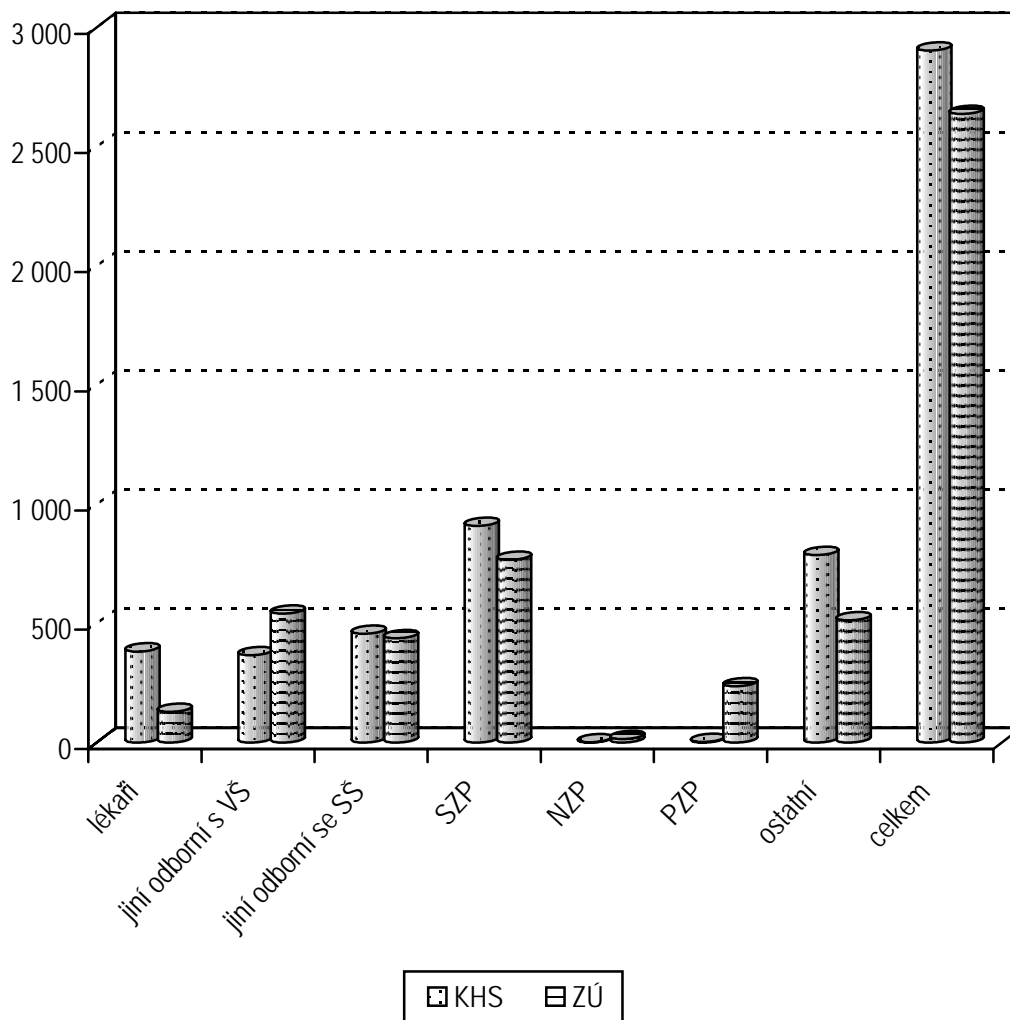
Zdravotní ústavy - počet pracovníků

Území	Počet pracovníků (přepočtený počet)				
	pracovníci úhrnem	z toho			
		lékaři	odb. prac. VŠ	odb. prac. SŠ	SZP
ČR	absolutně				
	2 637,94	128,94	541,46	437,19	767,34
ČR	na 10 000 obyvatel				
	2,58	0,13	0,53	0,43	0,75

Krajské hygienické stanice - počet pracovníků

Území, kraj	Počet pracovníků (přepočtený počet)				
	pracovníci úhrnem	z toho			
		lékaři	odb. prac. VŠ	odb. prac. SŠ	SZP
ČR	absolutně				
	2 904,02	382,01	365,87	456,79	909,27
ČR	na 10 000 obyvatel				
	2,84	0,37	0,36	0,45	0,89

**Pracovníci v krajských hygienických stanicích
a zdravotních ústavech k 31.12.2003
(přepočtené počty)**



Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Statisticky je sledována vybavenost zdravotnických zařízení přístroji na ročním výkaze T (MZ) 1-01. Vykazovací povinnost mají všechna lůžková zařízení, vybraná ambulantní zařízení, všechna zařízení záchranné služby a všechna zařízení hygienické služby. Sledovány jsou přístroje s vyšší pořizovací hodnotou nebo přístroje s ionizujícím zářením.

V roce 2003 bylo do statistického šetření zahrnuto 60 druhů přístrojů rozdělených do 10 skupin, celkem 17 199 přístrojů, tj. o 3,5 % více než v roce předchozím. Nejčetnější skupinou ve sledovaných přístrojích byly rtg. zubní, rtg. diagnostické, ultrazvuky, lasery, plicní ventilátory, biochemické analyzátory a hemodialyzační přístroje. Tato skupina tvořila 92,1 % všech sledovaných přístrojů.

Z hlediska vlastnictví bylo 84 % přístrojů majetkem zdravotnických zařízení, 7,2 % bylo zapůjčeno nebo pronajato výrobní či obchodní firmou nebo jiným zdravotnickým subjektem, na leasing bylo pořízeno 8,8 % přístrojů.

Z hlediska stáří zdravotnické techniky bylo 64,2 % přístrojů v užívání po dobu kratší než je 8 letá hranice bezpečného provozu. Z toho nově pořízeno bylo 9 % přístrojů (v roce 2002 to bylo 11,7 %). Bez prohlášení o shodě bylo 19 % prostředků (jedná se o starší přístroje, které byly uvedeny do používání ve zdravotní péči před účinností zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a nařízení vlády č. 181/2001 Sb. o technických požadavcích na zdravotnické prostředky a výrobce nebo dovozce k nim nevydal prohlášení o shodě). Nejvíce nových přístrojů bylo ve skupině dozimetrické a kolimační přístroje (23,3 %), ve skupině systémy pro plánování léčby (16 %), ve skupině ultrazvuky (13,6 %), ve skupině rtg. zubní (10 %). Nejvíce přístrojů starších osmi let bylo ve skupině zařízení pro hypertermii (80 %), ve skupině lithotryptory (63 %) a ve skupině rtg. terapeutické (61 %); nejméně zastaralých přístrojů bylo ve skupině ZP v pořizovací hodnotě nad 2 mil. Kč (12,3 %), ve skupině biochemické analyzátory (22,6 %), systémy pro plánování léčby (24 %) a lasery (24,8 %).

Využití přístrojů měřené počtem výkonů na 1 přístroj se ve srovnání s rokem 2002 ve všech skupinách sledovaných přístrojů mírně zvýšilo. Výjimkou byly lithotryptory, u nichž došlo k poklesu výkonnosti v důsledku postupného náběhu nově pořízených přístrojů. V rámci jednotlivých skupin je patrný nárůst výkonů zejména nových moderních přístrojů a zároveň postupný útlum ve využívání starších konvenčních přístrojů.

Rozmístění přístrojů do zdravotnických zařízení jednotlivých krajů bylo stejné jako v předchozím roce - nejlepší vybavenost měly Hl. m. Praha, Moravskoslezský a Jihomoravský kraj; jsou to kraje s nejpočetnějším obyvatelstvem a v krajských městech sídlí velké fakultní nemocnice, které poskytují specializovanou zdravotní péči i spádovým oblastem. Ve všech regionech kromě Hl. m. Prahy se zvýšil v roce 2003 počet sledovaných přístrojů. Nejvíce jich přibývalo v kraji Pardubickém, Vysočina, Karlovarském a Libereckém, tj. v krajích s dosud nejnižší koncentrací zdravotnických prostředků.

Přístrojové vybavení podle regionů - všechny rezorty

Přístroje	PHA	STČ	JHC	PLZ	KAR	UST	LIB
RTG dg skiagrafické stacionární	137	91	49	72	27	79	35
RTG dg skiagrafické mobilní	111	35	18	17	5	31	14
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem	62	35	21	16	8	36	15
RTG dg skiaskop.-skiagrafic. konvenční	42	18	10	33	7	26	12
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. kategorie	10	8	3	3	-	7	4
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací I.kategorie	11	3	1	3	2	1	-
RTG dg konvenční angiokomplety	-	1	-	1	-	1	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA)	13	3	3	3	1	5	2
RTG dg speciální kardiokomplety	11	-	1	1	-	-	1
RTG dg CT konvenční	5	2	1	-	-	4	2
RTG dg CT spirální	16	10	7	6	3	8	2
RTG dg radiofotografické	2	-	-	1	-	9	5
RTG dg mamografické II. kategorie	7	8	3	6	3	6	3
RTG dg mamografické I. kategorie	17	3	6	3	1	5	3
RTG dg - kostní denzitometry	9	1	3	4	3	2	1
RTG dg výše nespecifikované	1	-	-	1	-	1	-
RTG dg zubní intraorální	488	370	236	258	121	255	151
RTG dg zubní panoramatické	73	19	29	7	17	21	14
RTG dg zubní extraorální a nespecifikov.	12	-	-	-	2	-	-
RTG terapeutické do 100kV	2	-	-	-	-	-	-
RTG terapeutické nad 100kV	3	-	1	1	2	2	1
RTG simulátor	3	-	1	1	1	1	1
CT simulátor	1	-	-	-	-	-	-
Lineární urychlovače s jednou energií X	4	-	1	-	-	-	-
Lineár.urychl.s více energ. X a s elektrony	2	-	1	1	1	2	1
Radionuklid. ozař. pro teleterapii Co-60	5	2	-	2	1	2	1
Radionuklid. ozař. pro teleterapii Cs-137	4	1	1	1	-	-	-
Kruhové urychlovače (betatrony)	-	-	-	-	-	-	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR	4	-	-	-	-	1	-
Radionuklid. ozař. AFL brachyter. s HDR	2	-	1	1	-	1	1
Radionukl. ozař. výše nespecifikované	3	-	-	1	1	-	-

Přístrojové vybavení podle regionů - všechny rezorty

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Přístroje
64	46	43	74	66	41	125	949	RTG dg skiagrafické stacionární
22	18	21	62	19	13	46	432	RTG dg skiagrafické mobilní
24	15	11	48	27	18	37	373	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem
13	8	6	39	23	13	38	288	RTG dg skiaskop.-skiagrafic. konvenční
6	4	3	11	5	4	8	76	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. kategorie
1	2	1	1	1	1	2	30	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací I.kategorie
3	1		3	3	1	5	19	RTG dg konvenční angiokomplety
3	1	2	7	2	1	10	56	RTG dg digitální angiokomplety (s DSA)
2	1	-	4	1	-	2	24	RTG dg speciální kardiokomplety
2	-	3	2	1	3	4	29	RTG dg CT konvenční
6	4	3	14	8	2	11	100	RTG dg CT spirální
2	2	-	2	-	-	1	24	RTG dg radiofotografické
7	9	4	8	4	4	7	79	RTG dg mamografické II. kategorie
4	2	2	6	2	2	10	66	RTG dg mamografické I. kategorie
2	2	2	7	2	7	7	52	RTG dg - kostní denzitometry
-	-	-	-	1	-	1	5	RTG dg výše nespecifikované
231	200	170	406	262	207	407	3 762	RTG dg zubní intraorální
16	11	16	24	18	15	32	312	RTG dg zubní panoramatické
8	3	-	3	-	-	7	35	RTG dg zubní extraorální a nespecifikov.
2	-	-	-	1	-	1	6	RTG terapeutické do 100kV
3	-	2	2	2	1	-	20	RTG terapeutické nad 100kV
1	-	1	3	1	1	-	15	RTG simulátor
-	1	-	-	-	-	1	3	CT simulátor
1	-	-	1	-	-	-	7	Lineární urychlovače s jednou energií X
1	1	-	2	2	-	1	15	Lineár.urychl.s více energ. X a s elektrony
2	2	2	3	2	1	3	28	Radionuklid. ozař. pro teleterapii Co-60
2	3	2	-	2	-	2	18	Radionuklid. ozař. pro teleterapii Cs-137
-	-	1	-	-	-	-	1	Kruhové urychlovače (betatrony)
1	-	-	1	-	-	-	7	Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR
1	-	-	2	1	-	1	11	Radionuklid. ozař. AFL brachyter. s HDR
-	1	-	1	-	-	-	7	Radionukl. ozař. výše nespecifikované

Přístrojové vybavení podle regionů - všechny rezorty

Přístroje	PHA	STČ	JHC	PLZ	KAR	UST	LIB
Scintilační gamakamera planární	7	2	3	3	2	3	2
Scint. gamakam. SPECT s 1 detektorem	6	3	1	3	1	1	1
Sc. gamakam. SPECT s 2 a více detekt.	6	5	1	4	1	4	2
PET (pozitronová emisní tomografie)	2	-	-	-	-	-	-
Lithotryptory s rtg naváděním	4	1	1	1	-	4	1
Lithotryptory jen s UZ naváděním	1	2	1	2	-	2	-
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení	237	152	122	101	42	134	52
Ultrazvukové přístroje duplexní	81	23	18	10	13	27	16
Ultrazvuk. přístroje s barev. mapováním	145	59	38	54	17	51	24
Ultrazvukové kostní denzitometry	12	3	3	1	-	3	1
Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 2D	4	1	-	-	2	2	1
Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 3D	6	1	2	4	1	2	1
Substandardní dozimetrický systém	3	2	2	2	1	7	1
Scanovací vodní fantom	2	-	2	1	1	2	1
Vyřezávačka stínících bloků	3	-	1	1	1	1	-
In vivo dozimetrie - polovodičová	4	-	1	1	1	1	1
In vivo dozimetrie - TLD	3	-	1	1	-	1	-
Multileaf colimator	2	-	1	1	-	-	1
Portal vision	1	-	1	-	-	-	1
Zařízení pro hypertermii	1	-	-	1	-	-	-
Biochemické analyzátory (automaty)	218	98	89	74	63	154	49
Hemodialyzační přístroje	191	107	80	64	52	105	58
Magnetická rezonance (tomograf MR)	9	-	1	1	1	2	1
Lasery operační	59	4	10	13	7	8	2
Lasery terapeutické	247	87	113	85	78	112	63
Ventilátory (pro dlouh.um. ventilaci plic)	492	128	97	104	44	157	50
Hyperbarická komora jednomístná	3	-	-	2	-	3	-
Hyperbarická komora vícemístná	2	1	1	-	-	-	-
Zdravotnické prostředky v pořizovací hodnotě nad 2 mil. Kč, neuvedené výše	143	17	66	53	6	49	17

Přístrojové vybavení podle regionů - všechny rezorty

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Přístroje
3	2	3	8	2	2	6	48	Scintilační gamakamera planární
-	-	2	3	1	1	2	25	Scint. gamakam. SPECT s 1 detekorem
3	1	3	6	3	2	4	45	Sc. gamakam. SPECT s 2 a více detekt.
-	-	-	1	-	-	-	3	PET (pozitronová emisní tomografie)
1	-	2	3	1	1	2	22	Lithotryptory s rtg naváděním
1	1	-	1	-	-	2	13	Lithotryptory jen s UZ naváděním
77	59	57	166	104	98	266	1 667	Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení
25	14	18	52	20	8	31	356	Ultrazvukové přístroje duplexní
56	24	25	95	55	25	89	757	Ultrazvuk. přístroje s barev. mapováním
2		2	1	5	2	5	40	Ultrazvukové kostní denzitometry
1	2	2	-	2	1	2	20	Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 2D
2	2	-	6	1	1	1	30	Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 3D
4	1	2	7	3	1	2	38	Substandardní dozimetrický systém
3	1	1	2	1	-	1	18	Scanovací vodní fantom
4	2	2	2	2	1	1	21	Vyřezávačka stínících bloků
1	1	-	3	1	-	2	17	In vivo dozimetrie - polovodičová
1	-	-	2	1	-	-	10	In vivo dozimetrie - TLD
1	1	-	-	-	-	-	7	Multileaf colimator
1	1	-	-	-	-	-	5	Portal vision
1	-	1	3	-	2	6	15	Zařízení pro hypertermii
57	71	62	188	112	67	221	1 523	Biochemické analyzátory (automaty)
86	70	71	153	76	51	152	1 316	Hemodialyzační přístroje
2	1	-	3	1	-	3	25	Magnetická rezonance (tomograf MR)
7	4	2	20	18	21	30	205	Lasery operační
58	53	56	137	66	63	104	1 322	Lasery terapeutické
128	54	53	271	103	45	209	1 935	Ventilátory (pro dlouh.um. ventilaci plic)
2	1	-	-	-	-	-	11	Hyperbarická komora jednomístná
1	-	-	-	-	-	1	6	Hyperbarická komora vícemístná
62	31	28	113	79	34	152	850	Zdravotnické prostředky v pořizovací hodnotě nad 2 mil. Kč, neuvedené výše

Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení - za ČR (všechny rezorty)

Přístroje	Ve vlastnictví			Celkem	Z toho		
	zdrav. zařiz.	zapůjč. pronajato	pořiz. na leasing		do 1 roku	starších 8 let	bez shody
RTG dg skiagrafické stacionární	846	72	31	949	50	589	291
RTG dg skiagrafické mobilní	420	10	2	432	18	249	172
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem	357	12	4	373	29	145	121
RTG dg skiaskop.-skiagrafic. konvenční	264	23	1	288	6	211	105
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. kategorie	72	2	2	76	8	16	16
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací I.kategorie	29	1	-	30	6	3	3
RTG dg konvenční angiokomplety	15	4	-	19	-	15	10
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA)	51	1	4	56	8	11	13
RTG dg speciální kardiokomplety	22	1	1	24	2	7	6
RTG dg CT konvenční	29	-	-	29	-	26	17
RTG dg CT spirální	92	4	4	100	15	4	7
RTG dg radiofotografické	22	2	-	24	-	23	7
RTG dg mamografické II. kategorie	68	3	8	79	7	27	13
RTG dg mamografické I. kategorie	56	2	8	66	11	17	11
RTG dg - kostní denzitometry	37	7	8	52	8	5	7
RTG dg výše nespécifikované	5	-	-	5	-	4	2
RTG dg zubní intraorální	2 876	269	617	3 762	372	1 626	251
RTG dg zubní panoramatické	232	31	49	312	35	125	44
RTG dg zubní extraorální a nespécifikov.	26	2	7	35	2	21	4
RTG terapeutické do 100kV	6	-	-	6	-	5	2
RTG terapeutické nad 100kV	20	-	-	20	-	15	9
RTG simulátor	15	-	-	15	2	6	7
CT simulátor	3	-	-	3	-	1	-
Lineární urychlovače s jednou energií X	7	-	-	7	-	3	2
Lineár.urychl.s více energ. X a s elektrony	15	-	-	15	5	2	2
Radionuklid. ozař. pro teleterapii Co-60	26	2	-	28	1	13	15
Radionuklid. ozař. pro teleterapii Cs-137	16	2	-	18	-	16	12
Kruhové urychlovače (betatrony)	1	-	-	1	-	-	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR	7	-	-	7	-	7	3
Radionuklid. ozař. AFL brachyter. s HDR	11	-	-	11	-	4	5
Radionukl. ozař. výše nespécifikované	7	-	-	7	-	3	3

Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení - za ČR (všechny rezorty)

Výkony	Počet výkonů na 1 přístroj	Počet obyvatel na 1 přístroj	Přístroje
7 282 591	7 674	10 760	RTG dg skiagrafické stacionární
269 975	625	23 638	RTG dg skiagrafické mobilní
165 750	444	27 377	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem
597 592	2 075	35 456	RTG dg skiaskop.-skiagrafic. konvenční
177 755	2 339	134 361	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. kategorie
101 825	3 394	340 382	RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací I.kategorie
11 160	587	537 455	RTG dg konvenční angiokomplety
116 185	2 075	182 347	RTG dg digitální angiokomplety (s DSA)
50 586	2 108	425 477	RTG dg speciální kardiokomplety
97 423	3 359	359 119	RTG dg CT konvenční
492 411	4 924	102 115	RTG dg CT spirální
49 321	2 055	425 477	RTG dg radiofotografické
378 497	4 791	129 259	RTG dg mamografické II. kategorie
372 129	5 638	154 719	RTG dg mamografické I. kategorie
140 229	2 697	196 374	RTG dg - kostní denzitometry
9 179	1 836	2 042 291	RTG dg výše nespécifikované
2 228 826	592	2 714	RTG dg zubní intraorální
403 341	1 293	32 729	RTG dg zubní panoramatické
27 379	782	291 758	RTG dg zubní extraorální a nespécifikov.
3 593	599	1 701 909	RTG terapeutické do 100kV
161 025	8 051	510 573	RTG terapeutické nad 100kV
69 128	4 609	680 764	RTG simulátor
9 237	3 079	3 403 818	CT simulátor
250 694	35 813	1 458 779	Lineární urychlovače s jednou energií X
445 847	29 723	680 764	Lineár.urychl.s více energ. X a s elektrony
458 166	16 363	364 695	Radionuklid. ozař. pro teleterapii Co-60
67 528	3 752	567 303	Radionuklid. ozař. pro teleterapii Cs-137
-	-	10 211 455	Kruhové urychlovače (betatrony)
898	128	1 458 779	Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR
5 994	545	928 314	Radionuklid. ozař. AFL brachyter. s HDR
11 185	1 598	1 458 779	Radionukl. ozař. výše nespécifikované

Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení - za ČR (všechny rezorty)

Přístroje	Ve vlastnictví			Celkem	Z toho		
	zdrav. zařiz.	zapůjč. pronajato	pořiz. na leasing		do 1 roku	starších 8 let	bez shody
Scintilační gamakamera planární	48	-	-	48	1	43	27
Scint. gamakam. SPECT s 1 detektorem	23	2	-	25	-	14	12
Sc. gamakam. SPECT s 2 a více detekt.	43	1	1	45	7	8	10
PET (pozitronová emisní tomografie)	2	1	-	3	2	-	-
Lithotryptory s rtg naváděním	21	-	1	22	2	14	13
Lithotryptory jen s UZ naváděním	9	2	2	13	2	8	1
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení	1 201	102	364	1 667	241	517	234
Ultrazvukové přístroje duplexní	295	25	36	356	28	139	64
Ultrazvuk. přístroje s barev. mapováním	611	33	113	757	108	103	102
Ultrazvukové kostní denzitometry	30	2	8	40	7	3	2
Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 2D	19	1	-	20	1	8	7
Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 3D	30	-	-	30	7	4	10
Substandardní dozimetrický systém	38	-	-	38	10	10	14
Scanovací vodní fantom	18	-	-	18	4	7	7
Vyřezávačka stínících bloků	21	-	-	21	3	7	8
In vivo dozimetrie - polovodičová	17	-	-	17	4	6	7
In vivo dozimetrie - TLD	10	-	-	10	1	3	3
Multileaf colimator	7	-	-	7	3	-	-
Portal vision	5	-	-	5	2	-	-
Zařízení pro hypertermii	15	-	-	15	-	12	8
Biochemické analyzátoři (automaty)	1 007	436	80	1 523	127	344	274
Hemodialyzační přístroje	1 192	63	61	1 316	91	473	370
Magnetická rezonance (tomograf MR)	25	-	-	25	5	6	5
Lasery operační	173	19	13	205	6	43	45
Lasery terapeutické	1 246	27	49	1 322	73	336	128
Ventilátory (pro dlouh. um. ventilaci plic)	1 884	39	12	1 935	129	673	609
Hyperbarická komora jednomístná	11	-	-	11	-	6	3
Hyperbarická komora vícemístná	5	1	-	6	1	1	1
Zdravotnické prostředky v pořizovací hodnotě nad 2 mil. Kč, neuvedené výše	784	45	21	850	95	164	212

Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení - za ČR (všechny rezorty)

Výkony	Počet výkonů na 1 přístroj	Počet obyvatel na 1 přístroj	Přístroje
100 266	2 089	212 739	Scintilační gamakamera planární
54 955	2 198	408 458	Scint. gamakam. SPECT s 1 detektorem
146 094	3 247	226 521	Sc. gamakam. SPECT s 2 a více detekt.
4 071	1 357	3 403 818	PET (pozitronová emisní tomografie)
7 222	328	464 157	Lithotryptory s rtg naváděním
8 482	652	785 497	Lithotryptory jen s UZ naváděním
2 974 247	1 784	6 126	Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení
770 246	2 164	28 684	Ultrazvukové přístroje duplexní
2 579 045	3 407	13 489	Ultrazvuk. přístroje s barev. mapováním
26 813	670	255 286	Ultrazvukové kostní denzitometry
14 135	707	510 573	Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 2D
27 747	925	340 382	Systémy pro plánov.léčby v radioterap. 3D
x	x	268 723	Substandardní dozimetrický systém
x	x	567 303	Scanovací vodní fantom
8 843	421	486 260	Vyřezávačka stínících bloků
x	x	600 674	In vivo dozimetrie - polovodičová
x	x	1 021 146	In vivo dozimetrie - TLD
x	x	1 458 779	Multileaf colimator
x	x	2 042 291	Portal vision
14 335	956	680 764	Zařízení pro hypertermii
x	x	6 705	Biochemické analyzátory (automaty)
x	x	7 759	Hemodialyzační přístroje
112 504	4 500	408 458	Magnetická rezonance (tomograf MR)
162 642	793	49 812	Lasery operační
629 721	476	7 724	Lasery terapeutické
x	x	5 277	Ventilátory (pro dlouh. um. ventilaci plic)
x	x	928 314	Hyperbarická komora jednomístná
x	x	1 701 909	Hyperbarická komora vícemístná
x	x	12 013	Zdravotnické prostředky v pořizovací hodnotě nad 2 mil. Kč, neuvedené výše

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče	<i>Number of examinations in establishments of out-patient care</i>
Obor	<i>Branch</i>
Absolutně	<i>Number</i>
Na 1 obyvatele	<i>Per one inhabitant</i>
Interní	<i>Internal</i>
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>
Infekční	<i>Infectious diseases</i>
Alergologie + imunologie	<i>Allergology</i>
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>
Nervový	<i>Neurology</i>
Psychiatrie	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>
Dětský a dorostový	<i>Pediatrics and adolescents</i>
Gynekologie	<i>Gynecology</i>
Chirurgie včetně cévní chirurgie	<i>Surgery incl. venous surgery</i>
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>
Kardiochirurgie	<i>Cardiology</i>
Traumatologie	<i>Traumatology</i>
Plastická chirurgie + léčba popálenin	<i>Plastic surgery</i>
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>
Urologie	<i>Urology</i>
Ušní, nosní, krční včetně foniatrie	<i>Otorhinolaryngology</i>
Oční	<i>Eye diseases</i>
Stomatologie	<i>Stomatology</i>
Kožní	<i>Dermatology</i>
Radiační onkologie	<i>X-ray oncology</i>
Tělovýchovné lékařství	<i>Physical training medicine</i>
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>
Ordinace PL pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>
LSPP	<i>Medical first aid service</i>
pro dospělé	<i>for adults</i>
pro děti a dorost	<i>for children and adolescents</i>
Zubní pohotovost	<i>Dental emergency service</i>
Celkem	<i>Total</i>
Na 100 tisíc obyvatel	<i>Per 100 thousand inhabitants</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Ženy	<i>Females</i>
Muži	<i>Males</i>
Děti	<i>Children</i>
Dorost	<i>A dolescents</i>
Lékaři (přepracované počty) včetně smluvních pracovníků	<i>Physicians (whole time equivalent) including employees by session</i>
Počet léčených pacientů	<i>Number of treated patients</i>
Na 10 000 obyvatel	<i>Per 10 000 inhabitants</i>
Na 1 pacienta	<i>Per 1 patient</i>
Na 1 lékařské místo	<i>Per 1 physician's post</i>
Sledovaní pacienti pro vybranou diagnózu	<i>Patients followed up for selected diagnoses</i>
Pacienti podle věku a onemocnění	<i>Patients by age and disease</i>
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu	<i>Dispenzarized (followed up) patients for selected diagnoses</i>
Z toho ve věkové skupině Příslušného věku	<i>Of which in age group Of corresponding age</i>
Věková skupina	<i>Age group</i>
Do 1 roku	<i>Up to 1 year</i>
15 a více let	<i>15 and more years</i>
Léčebna	<i>Curative unit</i>
Preventivní	<i>Preventive</i>
Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou	<i>Persons with enhanced TB risk</i>
Skupina R1: do této skupiny se zařazují osoby jestliže:	<i>Group R1: persons who:</i>
a) mají závažné přidružené nemoci	<i>a) have serious related diseases</i>
b) mají závažné přidružené podmínky	<i>b) have serious related conditions</i>
c) mají rozsáhle zbytkové změny po léčení tuberkulózy nebo jiné mykobakteriízy	<i>c) have extended residual changes after treatment of TB or other mycobacteriosis</i>
Skupina R2 - do této skupiny se zařazují osoby v kontaktu s bakteriologicky ověřenou tuberkulózou nebo jinou mykobakteriízou	<i>Group R2: persons who are in contact with bact. verified TB or other mycobacteriosis</i>
Zhoubné novotvary	<i>Malignant neoplasms</i>
Nezhoubné novotvary	<i>Benign neoplasms</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Zánětlivá onemocnění plic	<i>Pneumonia (inflammatory lung diseases)</i>
Následky oběhových změn	<i>Sequelae of circulatory changes</i>
Jiná onemocnění se závažným průběhem	<i>Other diseases with serious course</i>
Osoby s vyšším rizikem onemocnění plicní rakovinou	<i>Persons with enhanced risk of lung cancer</i>
Ověřené	<i>Verified</i>
Neověřené	<i>Not verified</i>
Nově přijatí	<i>Newly admitted</i>
Počet prvních ošetření	<i>Number of first treatments</i>
Organické duševní poruchy	<i>Organic mental disorders</i>
Poruchy vyvolané alkoholem	<i>Disorders due to use of alcohol</i>
Poruchy vyvolané ost. psychoaktivními látkami	<i>Disorders due to use of other psychoactive substances</i>
Afektivní poruchy	<i>Affective disorders</i>
Neurotické poruchy	<i>Neurotic disorders</i>
Poruchy osobnosti	<i>Disorders of personality</i>
Sexuální poruchy	<i>Sexual dysfunction</i>
Mentální retardace	<i>Mental retardation</i>
Vývojové poruchy v dětství a adolescenci	<i>Developmental disorders specific to childhood and adolescence</i>
Neurčená duševní porucha	<i>Unspecified mental disorder</i>
Neplodnost	<i>Infertility</i>
Vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	<i>Developmental disorders of male's genital organs</i>
Pacienti živé kartotéky	<i>Patients in recent evidence</i>
Pro alkohol	<i>For alcohol</i>
Pro drogy	<i>For drugs</i>
Živě narozené děti	<i>Live born children</i>
Z toho děti s NPH (nízká porod.váha)	<i>Of which children with low birthweight</i>
Úmrtí kojenců s NPH	<i>Infant deaths with low birthweight</i>
Z celkového počtu dětí s NPH	<i>Of the total number of children with low birthweight</i>
Počet registrovaných dětí a dorostu	<i>Number of registered children and adolescents</i>
Podle věkových skupin	<i>By age groups</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Počet sledovaných pacientů (v přímé péči)	<i>Number of followed-up patients (in direct care)</i>
Vyšetření / Ošetření:	<i>Examination / Treatment</i>
léčebná	<i>curative</i>
preventivní	<i>preventive</i>
branců	<i>of recruits</i>
posudková	<i>consulting</i>
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>
ostatní	<i>other</i>
kojené děti	<i>breast fed infants</i>
počet dětí při roční prohlídce	<i>number of children in one-year examination</i>
změněná pracovní schopnost	<i>modified capacity for work</i>
Děti a dorost z dysfunkčních a afunkčních rodin	<i>Children and adolescents from dysfunctional families</i>
Týrané děti a sexuálně zneužívané	<i>Maltreated and sexually abused children</i>
Dorost se ZPS (změněná pracovní schopnost)	<i>Adolescents with modified capacity for work</i>
Druh onemocnění	<i>Type of disease</i>
Na 1 000 dětí	<i>Per 1 000 children</i>
Na 1 000 dorostu	<i>Per 1 000 adolescents</i>
Gynekologická ošetření	<i>Gynaecological examinations</i>
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>
Návštěvy ženských sester u těhotných	<i>Visits of midwife nurses at pregnant women</i>
u šestinedělek	<i>at puerperae</i>
prekancerózy děložního hrdla prvně zjištěné	<i>precanceroses of cervix uteri, first diagnosed</i>
Registrované pacientky	<i>Registered patients</i>
Počet vyšetření na 1 registrovanou pacientku	<i>Number of examinations per 1 registered patient</i>
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>
Hormonální	<i>Hormonal</i>
Nitroděložní	<i>Intrauterine (IUD)</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

% žen fertilního věku (15-49 let) užívajících antikoncepci	<i>percentage of women at fertile age (15-49 years) using contraception</i>
Gynekologická činnost	<i>Gynecological activity</i>
Počet operovaných žen	<i>Number of operated women</i>
Operace	<i>Operation/Surgery</i>
Zemřelé v souvislosti s operací	<i>Deaths in connection with surgery</i>
Porodnická činnost	<i>Obstetric activity</i>
Počet porodů	<i>Number of deliveries</i>
Z celku předčasné porody v %	<i>Preterm deliveries in % of total</i>
První ošetření	<i>First examinations</i>
Kontrolní ošetření	<i>Control examination</i>
Úrazy pod vlivem alkoholu	<i>Injury involving alcohol</i>
Úrazy pod vlivem drogy	<i>Injury involving drugs</i>
Počet prvních ošetření	<i>Number of first treatments</i>
Ve sledovaném roce	<i>In given year</i>
Úrazy	<i>Injury</i>
Dopravní úrazy	<i>Road traffic injury</i>
Pracovní úrazy	<i>Work-related injury</i>
Sportovní úrazy	<i>Injury at sport activity</i>
Ostatní úrazy	<i>Other injury</i>
Zlomeniny	<i>Fractures</i>
Počet SZP	<i>Number paramedical personnel</i>
Počet léčených pacientů na 1 lékaře	<i>Number of treated patients per 1 physician</i>
Počet nově přijatých nemocných k léčení ve sledovaném roce	<i>Number of newly admitted patients for treatment in given year</i>
Terapie	<i>Therapy</i>
Záření	<i>Radiation</i>
% z celkového počtu nově přijatých nemocných	<i>% of total number of newly admitted patients</i>
Chemoterapie	<i>Chemotherapy</i>
Počet výkonů při léčení zářením podle druhu terapie	<i>Number of acts in radiotherapy by type of therapy</i>
Brachyterapie protinádorová	<i>Brachytherapy of neoplasms</i>
Nitrokavitární	<i>Intracavitary</i>
Povrchová	<i>Superficial</i>
Intersticiální	<i>Interstitial</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Brachyterapie nenádorová	<i>Brachytherapy other than of neoplasm</i>
RTG terapeutické přístroje	<i>Therapeutic x-ray apparatus</i>
Radionuklidové ozařovače	<i>Radionuclide irradiators</i>
Lineární urychlovače se svazkem X záření	<i>Linear accelerators with x-ray beam</i>
Lineární urychlovače se svazkem elektronovým	<i>Linear accelerators with electron beam</i>
Systémy pro plánování léčby	<i>Treatment planning systems</i>
Automatické afterloading přístroje	<i>Automatic afterloading apparatus</i>
Počet vyšetření - preventivní	<i>Number of examinations - preventive</i>
Kontrolní	<i>Control</i>
Konziliární	<i>Conciliar</i>
Při zajištění sportovních akcí a výcvikových táborů	<i>In sport events and training camps</i>
Počet odborných vyšetření	<i>Number of special examinations</i>
Ergometrie základní	<i>Ergometry, basic</i>
Ergometrie speciální	<i>Ergometry, special</i>
Spiroergometrie	<i>Spiroergometry</i>
Vyšetření v terenu	<i>Outdoor examinations</i>
Jiné odborné výkony	<i>Other special performances</i>
Počet vyšetření v ordinaci	<i>Number of examinations in physician's office</i>
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>
Na 1 registrovaného pacienta	<i>Per 1 registered patient</i>
Ischemické choroby srdeční	<i>Ischaemic heart diseases</i>
z toho akutní infarkt myokardu	<i>of which acute myocardial infarction</i>
Cévní nemoci mozku	<i>Cerebrovascular diseases</i>
Dispenzarizovaní pacienti u odborného a praktického lékaře	<i>Patients followed-up by specialist and GP</i>
Nově zjištěná onemocnění	<i>Newly detected diseases</i>
Kliničtí logopedi	<i>Clinical logopedists</i>
Počet konzultací klinických logopedů	<i>No. of consultations with clinical logopedists</i>
Poruchy sluchu	<i>Hearing defects</i>
Poruchy vývoje řeči	<i>Speech developmental defects</i>
Poruchy mluvních funkcí	<i>Speech articulation defects</i>
Poruchy poznávacích funkcí	<i>Cognitive function defects</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Poruchy mluvní komunikace	<i>Defects of verbal communication</i>
Poruchy řeči provázející onemocnění	<i>Speech defects associated with disease</i>
Poruchy hlasu	<i>Voice defects</i>
V programu akutním	<i>In acute program</i>
V programu chronickém	<i>In chronic program</i>
Hemodialýzou	<i>Hemodialysis</i>
Peritoneální dialýzou	<i>Peritoneal dialysis</i>
Počet dialyzačních lůžek	<i>Number of dialysis beds</i>
Počet hemodialyzačních přístrojů	<i>Hemodialysis set-ups</i>
Počet provedených dialýz	<i>Number of dialyses performed</i>
Na 1 dialyzační lůžko	<i>Per 1 dialysis bed</i>
Počet ošetření - zdravotní	<i>Number of treatments - health</i>
Komplexní	<i>Complex</i>
Na 1 léčeného pacienta	<i>Per 1 treated patient</i>
Počet pacientů schopných sebeobsluhy	<i>Number of patients capable of self care</i>
Závislých na cizí pomoci	<i>Dependent on external help</i>
Částečně	<i>Partially</i>
Plně	<i>Fully</i>
Počet pacientů s indikací	<i>Number of patients with indication</i>
Domácí zdravotní péče	<i>Home health care</i>
Zařízení s provozní dobou neomezenou	<i>Establishments with working hours uninterrupted</i>
Zařízení s provozní dobou omezenou	<i>Establishments with working hours interrupted</i>
Počet výkonů	<i>Number of performances</i>
hrazených ze zdravotního pojištění	<i>financed from health insurance</i>
nehrazených ze zdrav. pojištění	<i>not financed from health insurance</i>
Výkony	<i>Performances</i>
Indikace ošetřujícím lékařem při hospitalizaci	<i>Indication by attending physician during hospitalisation</i>
Chronická onemocnění	<i>Chronic diseases</i>
Akutní onemocnění	<i>Acute diseases</i>
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>
Dárci krve	<i>Blood donors</i>
Registrovaní dárci	<i>Registered donor</i>
Odběry	<i>(Blood) collections</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Plná krev	<i>Full blood</i>
Plazmaferéza	<i>Plasmapheresis</i>
Jiné odběry - aferéza	<i>Other collection - apheresis</i>
Bezpříspěvkově	<i>Without allowance</i>
Spotřeba úhrnem	<i>Total consumption</i>
Krevní skupina ABO	<i>Blood group ABO</i>
Provedený počet zkoušek slučitelnosti	<i>Number of compatibility tests performed</i>
Jiní odborní VŠ	<i>Others professional univ. graduates</i>
Fyzioterapeuti	<i>Physiotherapists</i>
Ergoterapeuti	<i>Ergotherapists</i>
Zdravotní sestry	<i>Nurses</i>
Obor rehabilitace a fyzikální medicíny	<i>Branch of rehabilitation and physical medicine</i>
Počet pacientů léčených ambulantně	<i>Number of patients treated in out-patient care</i>
ve zdrav. zařízení doma	<i>at a health establishment at home</i>
hospitalizovaných	<i>hospitalised</i>
na lůžkovém rehabilitačním oddělení	<i>in rehabilitation bed department</i>
na ostatních nemocničních odděleních	<i>in other hospital department</i>
indikace léčebné rehabilitace	<i>indication of curative rehabilitation</i>
nemoci infekční a parazitární	<i>Infectious and parasitic diseases</i>
Novotvary	<i>Neoplasms</i>
Nemoci endokrinní	<i>Endocrine diseases</i>
Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
Nemoci nervové soustavy	<i>Diseases of the nervous system</i>
Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
Nemoci močové a pohlavní soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i>
Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období	<i>Pregnancy, childbirth and the puerperium, certain conditions originating in the perinatal period</i>
Poranění, otravy	<i>Injury, poisoning</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Ostatní neuvedené skupiny nemocí	<i>Other not mentioned groups of diseases</i>
Patologie a soudní lékařství	<i>Pathology and forensic medicine</i>
Zdravotní laboranti	<i>Health laboratory technicians</i>
Pitevní laboranti	<i>Autopsy assistants</i>
Počet pitev provedených 1 lékařem	<i>Number of autopsies done by 1 physician</i>
Mrtvě narození	<i>Stillborn</i>
Pitvané potraty	<i>Dissected abortions</i>
Počet ošetření u chronických pacientů od odborného lékaře	<i>No. of examinations of chronic patients by specialist</i>
od praktického lékaře	<i>by general practitioner</i>
Na 1 léčeného chronického pacienta	<i>Per 1 treated chronic patient</i>
Chronická onemocnění	<i>Chronic diseases</i>
Akutní onemocnění	<i>Acute diseases</i>
Pooperační stavy, úrazy	<i>State after surgery, injuries</i>
Počet zařízení	<i>Number of establishments</i>
Pracovníci (přepočtený počet)	<i>Personnel (whole time equivalent)</i>
Počet míst	<i>Number of places</i>
Sociální pracovníci	<i>Social personnel</i>
Jiní odborní VŠ	<i>Other professionals with univ.education</i>
Pedagogové	<i>Teachers</i>
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>
Počet dětí přijatých během roku	<i>Number of children admitted during year</i>
Ze zdravotních důvodů	<i>For medical reason</i>
Ze sociálně-zdravotních důvodů	<i>For social-medical reason</i>
Ze sociálních důvodů	<i>For social reason</i>
Z celkového počtu přijatých dětí v tom handicapovaných	<i>Of total number of admitted children of that handicapped</i>
romských	<i>gypsy</i>
týraných	<i>maltreated</i>
Z celkového počtu propuštěných	<i>Of total number of discharged children</i>
Počet propuštěných dětí během roku	<i>Number of discharged children during year</i>
Do vlastní rodiny	<i>To their own family</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Do adopce pro nezám	<i>To adoption</i>
Se souhlasem rodičů	<i>Approved by parents</i>
Na základě zbavení rodičovských práv	<i>For parents rights divestment</i>
Do jiné formy náhradní rodinné péče	<i>To other form of substitute family care</i>
Do dětského domova	<i>To home for children</i>
Do ústavu sociální péče	<i>To institute for social care</i>
Jinam	<i>Elsewhere</i>
Zemřelí	<i>Deceased</i>
Odborní pracovníci VŠ	<i>Professional pers.with univ.education</i>
Odborní pracovníci SŠ	<i>Profes.pers.with secondary education</i>
SZP	<i>Paramedical personnel</i>
Okresní hygienické stanice	<i>District hygienic (public health) station</i>
Krajské hygienické stanice	<i>Regional hygienic (public health) station</i>
Počet vzorků	<i>Number of samples</i>
Činnost laboratoří	<i>Activity of laboratories</i>
Bakteriologické	<i>Bacteriological</i>
Pro diagnostiku mykobakterií	<i>For mycobacterial diagnostics</i>
Imunologické	<i>Immunological</i>
Serologické	<i>Serological</i>
Virologické	<i>Virological</i>
Parazitologické	<i>Parasitological</i>
ATB střediska (Antibiotika)	<i>Antibiotics centers</i>
DDD (Dezinsekce,dezinfekce,deratizace)	<i>Desinsection, disinfection, deratization</i>
Přístroj	<i>Apparatus</i>
Starší 8 let	<i>Older than 8 years</i>
Scintilační gama kamery	<i>Scintillation gamma cameras</i>
Lineární urychlovače	<i>Linear accelerators</i>
Betatrony	<i>Betatrons</i>
Radioizotopové terapeut.ozářovače	<i>Therapeutic radioisotope irradiators</i>
Lithotryptory (pro neinvazivní lithotrypse)	<i>Litotryptors</i>
Ultrazvukové zobrazovače (sonografy)	<i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>
Biochemické analyzátory (automaty)	<i>Biochemical analyzers</i>
Hemodialyzační monitory	<i>Hemodialysis monitors</i>
Magnetické rezonance (tomograf MR)	<i>Magnetic resonance imaging units (tomographs)</i>
Lasery operační	<i>Lasers, surgical</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Plicní ventilátory	<i>Lung ventilators</i>
Rtg. simulátor pro radioterapii	<i>Radiotherapeutic x-ray simulators</i>
Rtg. skiaskopicko-skiagrafický	<i>Sciascopic x-ray set-ups</i>
Komplet s velkou rozlišovací schopností	<i>High resolution comb. units</i>
Hyperbarická komora	<i>Hyperbaric chambers</i>
Další přístroje zdravot. techniky v pořizovací hodnotě větší jak 2 mil. Kč	<i>Other medical apparatus costing over 2 million CZK</i>

Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-)	v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval
Nula (0; 0,0; 0,00)	znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce
Tečka (.)	na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý
Ležatý křížek (x)	značí, že zápis není možný z logických důvodů

Symbols in the tables

<i>A dash (-)</i>	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
<i>0 or 0,0 or 0,00</i>	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
<i>A dot (.)</i>	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
<i>A skew cross (x)</i>	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>